РЕДАКЦИЯ ГАЗЕТЫ "ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ"

в 3-ью ЧЕТВЕРТЬ 1921 ГОДА



СВОДНЫЙ ОБЗОР И ОЧЕРКИ ОТДЕЛЬНЫХ СТОРОН НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА (с 3 днаграммами и 1 картограммой)

MOCKBA, 1922

Государ, вублечная

Историческая

Библиотека РСФСР

13 22 022 1965

ОТ РЕДАКЦИИ.

Считая необходимым дать читателю не только текущий материал о хозяйственной жизни страны, но и выявление общего состояния народного хозяйства и основных направлений и важнейших причин наблюдаемых экономических процессов, редакция «Экономической Жизни» уже около двух лет периодически публикует систематизированные обзоры важнейших отраслей и общие сводные обзоры всего народного хозяйства в целом.

Эти трехмесячные обзоры строятся на имеющихся в различных ведомственных органах материалах, но обрабатываются по однообразной, по возможности, для всех сторон народного хо-

зяйства программе.

Редакция сознает, понятно, дефектность этих материалов, но пока еще нет никаких заменяющих их более полных данных, потребность же в общем обозрении всего народного хозяйства слишком остра, чтобы отказываться от использования, хотя бы и не вполне исчерпывающих данных.

Кроме того, несмотря на дефектность ведомственных материалов, которая отражается прежде всего на абсолютном выражении тех или других моментов, они все же дают возможность установить направление и теми происходящих процессов, что

для нас представляется наиболее существенным.

На ряду с этими, возможно, подробными и полными четвертными обзорами, в целях удовлетворения острой потребности в быстром учете общих результатов хозяйственных мероприятий и выяснения общего направления и темпа (тонуса) всего народного хозяйства, начиная с нового хозяйственного года (с октября 1921 г.), редакция приступила к изданию ежемесячных обзоров.

В соответствии с целью, которая поставлена перед этими обзорами, объем их ограничивается только некоторыми важнейшими сторонами народного хозяйства, изучаемыми по более краткой программе. Мы полагаем при этом, что допускаемая нами неполнота виолне компенсируется срочностью выпуска этих обзоров, выходящих через 2—2¹/₂ месяца после изучаемого

периода.

Выпуская сейчас обзор за третью четверь (июль—сентябрь) 1921 г., после того, как уже вышли в свет месячные обзоры за октябрь—январь и когда в значительной мере уже подготовлен годовой обзор за 1921 г., редакция считает, что, несмотря на такое значительное запозданиз, он все же не потерял своей ценности. Анализ пережитого прошлым летом кризиса в полном

(Р. Ц. Москва). № 198.

Напеч. 3.000 экз.

объеме еще не был до сих пор произведен и изучение его представляется для нас существенно важным для правильного понимания дальнейшего хода экономической жизни страны. Крометого, сейчас, когда мы переживаем новый кризис, в значительной мере вызванный теми же причинами (недостатком продовольственного снабжения), издание обзора третьей четверти 21 г. становится вполне своевременным.

В заключение считаем необходимым сказать, что стольпозднее появление настоящего обзора, подготовленного почти целиком еще к моменту выпуска октябрьского обзора (конец декабря 1921 г.), объясняется невозможностью своевременно получить из Ц. С. У. материалов по сельскому хозяйству, а также совершенно пепреодолимыми типографскими затруднениями.

В сплу крайнего неудобства хранения обзоров и пользования ими, печатаемых в виде газеты, благодаря плохой бумаге и печати, редакция перешла к изданию трехмесячников книгами.

И до сих пор нам не удалось побороть технические затруднения.

Надеемся, что годовой обзор, сейчас составляемый, нам

удается выпустить в более короткий срок.

В составлении обзора принимали участие: В. А. Бауер, Вл. Вознесенский, Е. Голицынская, Я. М. Гольберг (Я. Златогоров), Н. В. Грачев, В. Г. Громан, Н. Н. Деревенко, М. Каган, М. Я. Кауфман, В. А. Кунгурцев, А. В. Кучкель, Е. А. Луни, Ф. Д. Маркузон, Л. Е. Минц, М. Морозов, А. В. Новиков, М. Полозов, А. Г. Рашин, Р. Сизов, Л. Смирнов, М. М. Сафронов, Р. Е. Стрельцов, Ил. Стырман, К. Фокин, М. Шендерович, П. М. Шох и Г. В. Шуб.

Материал собран и обработан Статистико-Экономическим

Отделом газеты "Экономическая Жизнь".

18 апреля 1922 г.

Народное хозяйство в третью четверть 1921 г.

Последствия, прекратившихся за полгода и более до 3-ей четверти 1921 г., гражданской и внешней войн с Польшей и прорвавной блокадой, и вызванного этими историческими событиями военного коммунизма, еще не были изжиты, а стране пришлось иметь дело с последствиями крупного неурожая и недосева 1920 и вновь пережить величайший в истории народов неурожай 1921 года.

Но трудно сказать, что было бы с Россией, если бы новая экономическая политика, провозглащениая в течение предшествующего периода и усилившая связь с мировым хозяйством,—не облегчила бы тяжких последствий войны и блокады и повторных неурожаев. Но и это облегчение, выразившееся в росте товарного оборота и падении рыночных цен, не могло, конечно, уничтожить объективных последствий указанных явлений, а лишь смягчило их.

В основу изложения мы положим изучение состояния сельского хозяйства, затем продовольственного вопроса, денежного обращения и движения вольных цен. Далее мы изложим положение различных отраслей промышленности и транспорта и, описав положение труда, остановим свое внимание на внешней торговле мирового хозяйства.

Сельское хозяйство, мы, к сожалению, должны исследовать по крайне неполным и даже несогласованным данным, которыми располагаем лишь благодаря любезности Управляющего Ц.С.У. П. И. Попова, приславшего корректурный оттиск № 57 "Бюллетеня Ц.С.У." с предварительными сведениями о посевах и сборах за 1921 год.

В этом "Бюллетене" мы не находим вполне определенного изложения методологических приемов работы, и встречаем различные цифры—с поправками и без поправок. Мы остановимся на данных с «поправками» 1):

Сравнительные данные о посев. площ. всех культур и сборе главнейших хлебов:

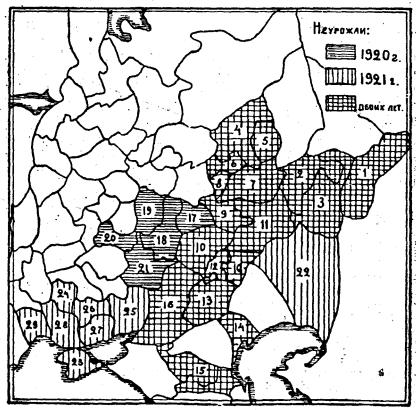
Посевная площадь в тыс. дес.	Сбор главнейших хлебов в милл. пуд.
81311	3387
62098	2426
53996	2002
	ниощадь в тыс. дес. 81311 62098

⁴⁾ Вероятнее, как это высказано в обзоре за 1920 г., что миллионов на 10 посевная площадь преуменьщена, и что Ц. С. У., уведичивая сбор, должно было относить недоучет на посевную пложадь, а не на урожайность одной десятивы.

Итак, посевная площадь уменьшилась по сравнению с 1917 годом,—имевшим также сокращенную площадь посева, на $7^{0}/_{0}$ и пониженный урожай (на $15^{0}/_{0}$), в 20 году—на 19 милл. дес., а в-1921 г.—на 27 м. дес. или на целую треть.

Сбор уменьшился в 20 году на 961 милл. пд. или на 28°/0, а в 1921 г. на 1385 или 41°/0, т.-е. почти на половину. Если взятьчистый сбор, то разница получится еще более резкая. Но и этого достаточно, чтобы понять, что в стране образовался абсолютный недостаток хлеба.

В 1920—21 сел.-хоз. году во вторую половину был голод в некоторых районах и недостаточное питание во всей республике. В 1921—22 сел.-хоз. году собравшем на 424 милл. пуд. меньше неурожайного 1920 г. Нас ждет голод больше, чем в трети страны и острое недоедание и, сопряженная с ней, утрата трудоспособности грозит всей Республике.



№ ч по карто- грамме.	2.4							бс	B	: 1	сеж деся 1921	HTH-			Ро: 1 г.	озимая. 1920 г.
		Н	е	y	p	0	Ж	a	Ħ	0	бо	нх	л	е т.		
1.	Челябинска	Я						•			19			10	5	13
2.	Уфимская								·		10			1	5	2 9
3.	Башкирская			ŧ.							15			8	3	26
4.	Вятская .	• . }					•		•	• .	21	٠.	•	19) /	. 32

№№ по по карто-		,	Сбор бов с	1,	tec:	ATH-				0 3 и м а я.
грамме.			HPI 3	a I	921	, T	1	9 21 r	`•	1920 r.
5.	Вотская			:	21			12		•
	Марийская				7			7		. 21
7.	Татреспублика				5			6		. 26
8.	Чуватская			. :	16					23
9.	Спибпрская			. :	14			16	. >	32
10.	Саратовская			. :	15			13		. 20
	Самарская				7			3		13
12.	Трудов. комм. немц.	Ho	волж.	•	3			3	9	61
13.	Царицынская	. •		•	13	•		5		4
14.	Астраханская			• .	9	•	_	1		14
	Ставропольская				l0				.	21
16.	Донская			. :	20			11	·	4
									*	
1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		* 5						•	
	Неу	' p	ожа	Й	1	9 2 0	Γ.		•	
17.	Пеизенская			. :	31			32		25
18.	Тамбовская				12			45		23
	Рязанская			. :	32			34		38
	Орловская				55			59.		14
21.	Воронежская				31			40		29
		• .		-						
										. •
	Неу	p	ожа	ìй	1	921	Γ.		-	1. 1.
22.	Уральская				10			7		11
	Крым		• • •		17			30		
		•		•						
		-		•	Ť					
	Украина (час	TЬ.	пости	aza	BM	TO RE	Hevi	ожа :	A).	
			-					,	•	
24.	Кременчугская		• • •		22	÷				48
25.	Донецкая				22			_		16
26.	Екатеринославская.	•			22	•		_		20
	Александровская				22			_		19
28.	Николаевская				22	•				18
	Одесская				22	:				- 21

Полный неурожай и частью даже гибель посевов охватили 27 губерний и областей. По производящей полосе Астраханскую, Башкирскую, Вотскую, Вятскую, Марийскую. Труд. Коммуну немцев Поволжья, Самарскую, Саратовскую, Симбирскую, Татреспублику, Уфимскую, Царицынскую, Челябинскую, Чувашскую; на Юге-Востоке—Донскую и Ставропольскую; в Киргизии— Актюбинскую, Букеевскую, Кустанайскую, Оренбургскую, Уральскую; по Украине— Кременчугскую, Донецкую, Екатеригославскую, Александровскую, Николаевскую, Одесскую. Чистый сбор на одну душу в пораженных неурожаем губерниях дошел до величины небывалой в истории России. Управляющий Ц. С. У. гов. Понов составил следующую таблицу:

Чистый сбор на душу населения.

Прежние губернии.	1891 г.	1906 г.	1911 r.	1920 r.	1921 r.	Современные области и губернии.
Вятская	13,8	15,6	15,1	15,0	7,5	Вотская.
Казанская	4,2	2,1	7,5	9,7	0,2	Татарская.
					1,8	Чувашская.
		4			0,9	Марийская.
Симбирская	9,2	2,9	8,4	13,8	5,4	Симбирская
Саратовская	13,1	9,4	9,9	17,1	6,7	Саратовская.
					0,2	Немцев Поволжья.
Астраханская	9,1	2,4	1,5	1,8	2,4	Астраханская.
Оренбургская	2,4	13,6	5,5	9,4	4,6	Кпргизская.
Самарская	6,8	2,0	4,6	7,0	2,5	Самарская.
Уфимская	11,8	4,5	3,6	12,7	2,8	Уфииская.
Сред. арифи	8,8	6,6	7,0	10,8	3,0	

Примечание. Мы вносим 10% поправку в данные 1891— 1911 годов, о необходимости которой говорит тов. Попов, т. к. в цифры сбора 1920—1921 годов поправки внесены.

Итак, чистый сбор на душу в 21 году был ниже, чем в страшном 91 году в два, три и больше раза, и это после неурожайного 20 года, который немногим был лучше 1891 года и последующих неурожайных лет.

Не менее рельефны данные следующей таблицы:

Группировна губерний, пораженных недородом, по размерам чистого сбора на душу.

		ا ند ا	Население	(тыс. душ.)	яне вния ж об-	Посевная пло	щ. (тыс. дес.).	1 2 3 B	
Группы губерний по размерам чи- стого сбора на душу.	Годы.	Число губервий.	В Еврои, Рос. и поражей ве- ород, части Срои. Креи. Креи. Креи. Креи. В поражентых верод, гу-		9/, 9/, отпошение колич. ивсе. Виня поражен. губ. и об ц. му колич. васе дения.	Европ. Россия и поряжен. пе- дород. чести Степт. Края Авват. Россия,	В поражених недородом гу- берниях	0/6 отношен. посеви площ. пораж. губ. ко всей площади.	
дэ 5 пуд	1891	3	88154	6351	7	56893	5374	9	
1 . 5	1908	5	97934	11499	12	61829	9612	15	
1 . 5	1911	6	109221	11305	10	-67786	10755	16	
1 . 5	1921	12	101357	17805	18	42434	12396	29	
от 5 до 10 пуд	1891	6	88154	10399	12	56863	13717	21	
. 5 , 10 ,	1906	5	97934	9614	10	64829	16176	25	
5 . 10	1911	5	100221	13616	13	67786	8953	13	
. 5 . 10	1921	6	101357	7276	7	42434	4252	10	
Hroro	1891	è	88154	18750	19	56863	13717	24	
• • •	1906	to	97934	21143	223	64829	16176	25	
	1911	11	109221	24951	23	67786	19714	29	
• •	1921	18	101357	25031	25	42424	16648	39	

Оказывается, что $^{0}/_{0}$ пострадавшего населения и неурожайной посевной площади в 21 г. превосходит все предшествующие неурожаи в $^{21}/_{2}$ раза для особенно пострадавших губерний, собравших менее 5 пуд. на душу.

При этом население вступает в голодающий год с ослабленными рессурсами: если даже признать, что показания о посевной площади преуменьшены на $25^{\circ}/_{\circ}$, то и тогда размер ее не превышает 65 м. десятин и на 15 м. дес., т.-е. на $18^{\circ}/_{\circ}$ ниже площади 17 г. и на $25^{\circ}/_{\circ}$ ниже нормальной.

Что касается второго производственного фактора-количества

скота, то оно уменьшилось в следующем размере: .

Количество скота в тысячах голов:

Годы.	Волов.	Коров.	Быков.	Молодияк.	Коз и овец.	Свиней.	Итого.
16	3141	22188	745	9591	63032 .	18931	137938
20	2739	20708	377	5128	50740	14831	94523
21	2 659	19802	324	5583	47157	13502	89327
		1889) 1889 - Harris	Процент	ные отноше	ния.		
20 г. к 16 г.	80	93	51	54	61	78	69
21 г. к 16 г.	77	69	43	62	57	71	65
21 r. r 20 r	. 97	96	86	115	93 ·	91	95

Мы видим, что скотоводство сокращается по всем видам скота к 20 г. против 16 г. на 31%, а 21 г. на 35%. За один с.-х. год 20—21 оно сократилось на 5%. Особенно резко сокращается количество быков, овец, свиней; менее сократилось число волов и коров. За последний год начался было процесс увеличения молодняка, но он, конечно, будет сорван неурожаем 21 г.

Наряду с количеством скота, особенно ухудшилось его качество. По подсчету А. Е. Лосицкого выход мяса уменьшился с 180 м. пуд. до 78 м. пуд. или на 53⁰/₀ ("Бюлл. Ц. С. У." № 57, стр. 127).

Таковы итоги по всей Федерации. По отдельным, особенно неблагополучным районам, пострадавшим от гражданской войны, неурожаев и отдавшим наибольшую дань продразверстке, мы имеем худшие показания.

Интересно проследить взаимную зависимость между сокращением посевной площади, убылью скота и ухудшением выхода мяса. Для означенной цели мы берем цифры посевной площади без всяких поправок.

Pañon.	% сокращения посези. площ. 21 г. в 16 г.	°/₀ убыли скота. ~	₀/₀ сокращения выхода мяса.
Украина	, 18	+9	30
Сибирь	·	15	41
Киргизия	, 35	5 3	62
Потребл. губ.	, 35	12	41
Производ. губ.	. 43	52	74
Юго-Восток	. 43	59	75
Итого	35	35	53

Перед нами две группы районов: первая—Украина—Сибирь с наименьшими показателями ухудшения основных элементов крестьянского хозяйства (а по количеству скота Украина дает, котя

и сомнительную, прибыль) и вторая — производящие губернии и юго-восток с наиболее резкими показаниями ухудшения тех же элементов.

Что касается средней группы: Киргизии и потребляющих губерний, то в первой мы наблюдаем непропорционально резкое сокращение скота и его продукции, а во второй—непропорционально слабую убыль скотоводства. Вероятное объяснение лежит в том, что в скотоводническом хозяйстве Киргизских степей неблагоприятные условия прежде; всего отражаются на главном рессурсе—скотоводстве, а в потребляющих губерниях, богатых сенокосом, при огромном спросе на продукты скотоводства со стороны промышленных центров, население всемерно-удерживало скот.

Возможно, впрочем, что именно для потребляющей полосы цифры сокращения посевной площади особенно преувеличены.

Но цифры по производящим губерниям юго-востоку немогут не приковать к себе самого тревожного внимания: перед нами картина разрушения сельского хозяйства, снабжавшегосвоими продуктами и всю страну и другие государства.

Тем не менее новый урожай в связи с новой экономической политикой оказал свое положительное влияние в первые месяцы сельско-хозяйственного года: начались государственные продзаготовки, появилось предложение на вольном рынке.

Продовольствие. Поступление продналога в изучаемом периоде по сравнению с поступлением по разверстке выразилось в таких величинах (в тыс. пуд.):

		192	l rog.			1920) год.	-
	пюль.	ABr.	Сент.	Hroro.	Пюль.	ABr.	Сент.	Итого
Благопол. по урож. губерн. Европейск	•				. :			• . •
Poccun	. 133	13463	25190	38786	917	1244	6681	8872
Неблагоп. по урож.								1
губерн. Европейск.								
Poccur	98	8	364	470	5830	1592	5797	13259
Киргизия (пеблаг.).	—	33	237	275	251	4394	2343	6935
Кавказ (неблаг.) .	_	182	1423	1614	_	3846	4256	.8111
Итого (неблаг.)	98	228	2033	2359	6091	9832	12403	28315
Сибпрь	172	·	_	172	11157	3785	1755	16697
Beero	403	13691	27223	41317	18185	14861	20938	55834

В общем и целом в 3-ю четверть 1921 г. продзаготовка дала меньше, чем 3-я четверть 1920 года, на 12,5 милл. пуд. (41,3 м. п. против 53,8 м. п.). Этот результат получился вследствие того, что в прошлом году Сибирь в это время дала 16,7 милл. пуд., а в этом году Сибирь почти ничего (0,7 м. п.) вследствие прекращения заготовки к июлю, благодаря отмены продразверстки, энергично собиравшейся в 20 г. (давшей в июле 18,2 м. п., из которых 11,1 м. п. падает на Сибирь) и запоздания приступа к сбору продналога в Сибири в 21 г.

Палее в этом году огромное число губерний было поражено жестоким неурожаем и они вместо 28,9 м. п., дали всего-2,3 м. п. или в 12 раз меньше. Зато благополучные по урожаю губер-

ੀਜੇин дали 38,8 м. н., вместо 8,9 м: н. в прошлом году или в

Если бы не неурожай, то сбор продналога должен был бы

начительно превысить сбор продразверстки.

Теперь же мы имеем дело с недобором, как следствием не-

рода

Сравнение движения заготовки по месяцам за оба года крайне характерны: заготовка в нюле вследствие отмены продразверстки и 21 г. пичтожна, а в 20 г. очень велика, заготовки августа почти равны за оба года, а заготовки сентября 21 г. превысили уже заготовки 20 г. К этому времени наладился продналоговый аппарат и дал крупный эффект, конечно, только в благополучных губерниях, в которых собрано в сентябре 21 г. 25,2 милл. пул. против 6,7 м. п. в сентябре 20 г.

Но общий недобор сказался на распределении и потреблении. Сравнение за оба года мы можем провести только по Европ.

России. Интересующие нас цифры таковы:

Распределение хлебо-фуража в тыс. пуд.

3				1921	rog.	1920 год.				
;		3	.Hose.	Август.	Сентябрь.	Птого.	Июль.	Август.	Сентябр	ь. Итого-
1	Apaus.		. 1189	1323	2496	5008	3616	4583	4427	12626
1	Трансп		. 489	499	1275	2263	1125	1628	1629	4382
1	Прочие	¥	. 3588	· 4 09 3	6551	14232	5180	8195	8326	21801
1	HTOTO .		. 5266	5919	10332	21503	10021	14406	14382	38809

Эта таблица говорит нам, что продснабжение всех категоний потребителей в третью четверть 21 г. было почти вдвоекуже, чем в соответствующий период 20 г.: 21,5 м. п. против 8,8 м. п., при этом особенно плохо было снабжение в июле 5,2 м. п. против 10,0 м. п. прошл. г.); слабо улучшилось в ввгусте (5,9 м. п. против 14,5 м. п.) и соответственно ходу заготовок существенно повысилось в сентябре—дойдя до 10,3 м. п., но и в этом месяце оно в полтора раза уступало снабжению прошлого года, когда было распределено 14,4 м. п. А между тем число потребителей в сентябре было сокращено еще на немного.

Наиболее сократилось число красноармейцев, и в соответствии с этим снабжение их упало до $40^{\circ}/_{0}$ прошлогодней величины (5,0 м. п. против 12,6 м. п.). Что касается транспорта, то его сокращение едоков вряд ли превысило $15^{\circ}/_{0}$, а между тем снабжение сократилось почти вдвое (2,3 м. п. против 4,4 м. п.). Прочие потребители—куда входят промышленные рабочие, стичендиаты, общественное питание,—сократили свое потребление почти в полтора раза (14,2 м. п. против 21,8 м. п.).

Интересно сравнить 3-ю четверть со 2-ой четвертью как в 21 г., так и в 20 г., при этом мы ограничимся итоговыми данными:

Распределено хлебо-фуража (в милл. пуд.).

	•	,	21 г.	20 r.
3 46	тверт	ъ	21,5	38,8
2	n		29,5	32,6

В то время, как 2-ая четверть 21 г. почти не уступает соответствующему периоду 20 г. (всего на $10^{0}/_{0}$), третья четверть уже ниже прошлогодней почти вдвое (21,5 и 38,8). 3-я четверть в 21 г. уступает на $25^{0}/_{0}$ второй четверти того же года (21,5 против 29,5), тогда как в 20 г. 3-я четверть характеризуется лучшим снабжением, чем вторая, превысив последнюю на $20^{0}/_{0}$ (38,8 против 32,6).

При дальнейшем изучении всех отраслей народного хозяйства, мы увидим все значение этих показателей продснабжения, определивших собой объем и результаты всех отраслей народно-хо-

вяйственной жизни.

Денежное обращение и движение цен. Другим фактором, определившим направление хозяйственных процессов, и в свою очередь зависевший от них, явились размеры эмиссий.

Чтобы выдержать точно объект нашего изучения: третью четверть 1921 г. по сравнению со второй четвертью того же года и третьей и второй четвертью предыдущего года,—мы приведем из статьи т. Деревенко лишь следующие данные:

	Выпущено в об (в миллиарда			Находилось в обращении (миллиардов руб.).			
			Ha 1	l-е число	mec.		
	21 r. 20 r.	21 r. b % k 20 r.	21 r.	20 r.	21 г. в ⁰ / ₀ в 20 г.		
Апрель	230,6 47,0	490	1636,7	340,6	494		
Mai	250,0 63,0	325	1917,2	387,7	494		
Июнь	224,8 61,1	36 8	2122,3	450,6	478		
Июль	460,9 68,9	669	2347,1	511,8	-458		
ABTYCT	402,7 70,6	570	2808,1	580,7	483		
Сентябр	1023,7 93,8	1091	3510,7	651,3	539		
Октябрь			4534,4	745,2	608		

Эта интересная таблица говорит нам, что 3-я четверть 21 г. характеризуется чрезвычайно резким повышением эмиссий, как по сравнению со 2-й четвертью этого же года, так и по сравнению с 3-ей четвертью предыдущего г. Самый темп роста в этом году несравненно сильнее, чем в прошлом.

В результате количество выпущенных в сентябре 21 г. бумажных денег превысило прошлогодний сентябрьский выпуск в 10,9 раз, а количество обращающихся бумажных денег к 1 октября превысило прошлогодною величину в 6,08 раз, тогда как соответствующие цифры для начального месяца 3-ей четверти будут: для выпущенных в июле—6,69 а для обращающейся массы (на 1-ое августа) — 4,83. Интересно, что 2-ая четверть 21 г., наоборот, отличалась замедленным темпом по сравнению с прошлым годом: в 21 году количество выпускаемых бумажных денег даже падало в течение апреля—июня (230—224), а в прошлом росло с 47 до 61 млрд. р.

В 3-ью четверть 21 г. и особенно в последний ее месяц, количество эмиссий росло в необычайной пропорции, увеличившись против предшествующего месяца в $2^{1}/_{2}$ раза, тогда как в прошлом году сентябрьский выпуск превысил августовский только

на 83% (о. Очевидно, потребность в деньгах, в виду новой экономической политики, во много раз увеличилась как для частного торгового оборота, так и для оборота государственных предприятий, переходящих на хозяйственный расчет и самоснабжение. Этот вывод тем более важен, что, как мы увидим ниже, товарные цены за третью четверть не только не поднимались, но даже падали.

И если это явление происходило при колоссальном росте эмиссий, значит, товарный оборот в стране чрезвычайно расширился.

При объяснении этого явления нельзя забывать двух обстоятельств: реализации нового, хотя и плохого урожая, и огромной важности факта, что в этом году был мир, а в прошлом — война на двух фронтах, отвлекавших к себе львиную долю всех, в том числе и денежных, рессурсов государства: в марте—декабре 20 г. на долю Наркомвоена приходилось 21% всех выпущенных дензнаков, а в январе—сентябре 21 г. только 7% (в три раза меньше).

Соединенным воздействием новой экономической политики, мира и реализации урожая (хотя и плохого) объясняется и падение цен на предметы продовольствия, наблюдавшееся в 3-ю

четверть 1921 г.

Тов. Деревенко произвел сопоставление изменения стоимости пайка (в 2700 калорий) и изменения циркулирующей массы бумажных денег.

Даты.	Стопмость пайка (тыс. руб.).	Колич. бумажи. ден. в обращ. (миллиард. руб.).	То же в % Стонмость пайка.	к янв. 20 г. Бум. ден. массы.
1 янв. 20 г.	307	225	100	100
1 апр. "	636	341	-207	151
1 HOLA "	1090	512	355	227
1 okt. "	1376	745	448	· 331
1 янв. 21 г.	2375	1169	773 ´	512
1 апр. "	6100	1687	1937	750
1 июля .	13900	2347	4527	1043
1 ORT. "	10800	4534	3514	2015

Рост стоимости найка во все периоды, кроме последнего, превышает теми роста эмиссии и чем дальше, тем сильнее; но в периол июль—сентябрь происходит резкий перелом: в то время как пиркулирующие массы дензнаков увеличились почти вдвое (на $93^{\circ}/_{0}$), цены упали на $1/_{4}$ ($23^{\circ}/_{0}$).

В соответствующий период в прошлом году при увеличении эмиссии всего в 1¹/₂ раза, стоимость пайка не только не падала, но увеличилась на 30⁰/₀. Сезонность, вызванная реализацией нового урожая, сказалась и в прошлом году тем, что темп роста стоимости продовольствия замедлился (вместо 60³/₀ предыдущего периода он выразился всего в 30⁰/₀). Но нужны были новая экономическая политика и мир, чтобы замедление темпа роста превратилось в абсолютное падение цен, — и это при худшем урожае.

Не можем не обратить внимания на то, что сравнение предшествующего периода за оба года говорит о совершенно противоположных процессах: в прошлом году с апреля до июля стоимость пайка поднялась всего в $1^1/_2$ раза, а в текущем году больше, чем в два раза, при этом при более слабом темпе роста денежной массы (в $40^0/_0$ против $50^0/_0$ в прошлом году).

Это лишний раз подчеркивает всю своевременность отказа от политики военного коммунизма и всю мощность влияния новой экономической политики—политики мирного, а не военного хо-

зяйства.

Из статьи тов. Маркузона о движении цен на продукты потребления рабочих, мы воспользуемся следующими данными: цена фунта ржаной муки с 512 рублей в январе поднялась до 3981 рубля (или в 7,7 раз) к июлю и упала к 1 октября до 3074 руб. или на 1/4, но все же превосходит январьскую цифру в 6 раз. Это явление—подъема до июля и понижение с июля пронзошло во всех районах, но неурожай сказался в том, что к концу периода (к 1-му октября) по сравнению с 1-м январем, коэффициент повышения достиг максимума в Поволжье и Приуралье, дойдя здесь до 8620 и 14780/0 при среднем повышении по Центральной России в 6000/0.

Благодаря этому, к 1-му октября цены на муку в этих районах превысили цены Москвы на $15^{\circ}/_{\circ}$ в Поволжье и на $13^{\circ}/_{\circ}$ в Приуралье, тогда как к 1-му января они равнялись всего $52^{\circ}/_{\circ}$

Московской цены в Поволжье и 300/0 в Приуралье.

Интересно, что на всех окраинах, и даже на Украине, пропсходил аналогичный процесс. Цена ржаной муки на Юго-Востоке в январе равнялась 59% московской цены, а в октябре 121%, в Сибири соответствующие цифры будут 49 и 88, а на Украине—57 и 66.

Важно отметить, что на Юго-Востоке и в Сибири цены на муку

к октябрю не пали, но поднялись.

Стоимость суточного пайка в 2700 калорий изменялась следующим образом:

В	Ŧ	ы	C	я	ч	a	¥	ŋ	V	б	I	e	Ø.	

Pano	яы	Явварь.	Июль.	Октябрь.		очавни очавни в стабря и стаб
Г. Москва		4,7	16,4	11,0	319	234
Сев. Приоз. р	· • • • • • •	. 2,9	12,8	11,3	441	39 0
ЦентрПром			12,9	10,4	461	371
Западвый			10,7	9,6	510	457
ЦентрЗемя.		. 2,6	13,9	10,6	5 3 5	3 85
Поволжье			17,7	12,0	, 885	600
Приуралье			13,2	10,5	1100	875
По Европ. Рос		. 2,3	13,9	10,8	604	470
Увранна		1,6	8,8	9,4	550	591
Сибирь		. 1,6	7,5	10,9	469	681
юго-Восток			18,4	12,2	968	612

Поучительные выводы, вытекающие из этой таблицы, могут быть формулированы в следующих положениях:

1. В средней полосе России цена пайка к июлю поднялась до 604% январьской величины, а к октябрю упала до 470%.

2. Наибольший подъем к июлю наблюдался в Приуралье, Поволжье и Юго-Востоке, пораженных неурожаем в 20 и 21 г.г. Наименьший в Северном и Промышл. районах и, особенно, в г. Мо... скве, наилучше обеспечиваемой госснабжением и становящейся уже торговым центром, притягивающим к себе товары обеспеченностью сбыта и возможностью превратить вырученные дензнаки в промышленные изделия, драгоценности, или прямо в золотые рубли.

3. Те же процессы еще с большей резкостью проявились к октябрю, при чем осложнились еще повышенным коэффициентом,—по причине, вероятно, стеснения оборота, по Сибири, в которой стоимость пайка значительно увеличилась даже против июля.

Степень урожая и условия обмена—вот что создают уровень цен. Москва, в которой цены в январе вдвое превышали средний по Европ. России уровень, в июле превышают его всего на 11°/0,

а в октябре почти сравнялись с ними $(2^0/_0)$.

Обращаясь к обозрению промышленности, мы прежде всего остановимся на лесозаготовках, наиболее связанных с положением крестьянина и его лошади. Нормальные заготовка и вывозка выразились в следующих цифрах (в тыс. куб. саж.):

	3-е четв.	1921 год. 2-я четв.	1 позуг.	1920 г. 3-я четв.
Заготовка	613	1233	4014	1625
Вывозка	414	1155	5506	719

Перед нами картина резкого падения продуктивности важнейшей отрасли топливодобывающей промышленности: сравнивая первую и последнюю графы, мы видим, что заготовка 3-ей четв. 21 г. дала в $2^{1}/_{2}$ раза менее по сравнению с заготовкой того же периода прошлого 20 г., а вывозка почти вдвое меньше.

По сравнению со 2-ой четвертью 21 г., мы видим также огромное сокращение результатов лесозаготовительных операций.

Если принять за 100 цифры 1-го полугодия 21 г., то 3 четв. 21 г. даст $15,2^0/_0$ по заготовке и $7,5^0/_0$ по вывозке, тогда как 3-я четверть 20 г. дает $40,4^0/_0$ и $13,0^0/_0$, а вторая четверть 21 г.— $30,7^0/_0$ и $20,8^0/_0$.

Жестокий кризис лесозаготовок бесспорно объясияется кризисом рабочей силы, в свою очередь, зависящей от продснабже-

ния и снабжения дензнаками.

О последнем имеются следующие сведения:

Оглущено......

т.-е. удовлетворена $\frac{1}{3}$ потребности. Отсюда—та колоссальная задолженность, которая парализует привлечение рабочей силы.

В течение самого изучаемого периода заготовка в концу несколько подиялась с 206 т. к. с. в июле до 248 т. к. с. в сентябре, а вывозка продолжала падать—с 161 т. к. с. до 144 т. к. с.

Сверх нормальных операций в течение изучаемого периода продолжался еще «трехнедельник», объявленный в июне, во время которого заготовлено 363 т. к. с. и вывезено 520 т. к. с.

Эта операция, отвлекшая рабочую силу и закончившаяся огромной задолженностью перед населением, не могла не отра-

зиться неблагоприятно на нормальных лесозаготовках

Важная лесная операция—сплав дров закончилась неблагополучно: невыгруженных дров, осталось, по сведениям к 1 октября, до 1 милл. кубов или 29% подлежащих сплаву, тогда как в пр. году число это равнялось 248 т. к. с., или $7^{\circ}/_{\circ}$. Причина отсутствие продснабжения и дензнаков.

Запасы готовых дров в лесу продолжали таять: на 1 янв. 21 г. их было 7,5 м. к. с., к сентябрю уже 5,5 милл., из которых только 2,5 милл. к. с. лежат в доступных, при современных

условиях гужевой доставки, к вывозу местах.

Каменноугольная промышленность пережила жестокий кризис.

Добыча угля (милл. пуд.).

		1	По всей	Федерац.	По Д	онбассу.
пери	0	Д.	Абсо- лютн.	Отно- сит.	Абсо- лютн.	Отно- сит.
3 чтв. 20 г			117	45,2	73	46,1
2 . 21 r			115	44,6	73	46,0
3 " "				27,8	38	24,4
1-ое полуг. 21 г			258	100	159	100
Июнь 21 г				11,5	18	11,4
Июль "				7,3	9	5,7
ABrycr " · · · ·				8,6	11	7,1
Сентябрь 21 г				11,9	18	11,6

Изучаемый нами период—3-ыю четверть 21 г. мы сравниваем со 2-ой четв. того же года и 3-ей четв. прошлого года, а также с первым полугодием 21 г., цифры которого, по примеру полугодового обзора, принимаются за сто. Если бы производство 3-ей четверти шло нормально, то оно определилось, примерно, в $50^{\circ}/_{\circ}$ полугодовой величины, и равнялось бы и 2-ой четверти 21 г., и 3-ей четверти 20 г. Что же мы видим? Производство Федерации в 1-ом полугодии выразилось в 258 милл. пуд., а в 3-ей четверти 21 г. всего в 72 милл. пуд., или в 27,80/0, т.-е. почти. вдвое менее нормы $(50^{\circ}/_{\circ})$. По сравнению со второй четвертью 21 г., побывшей 115 м. п. и 8 четв. 20 г., давшей 117 м. п., или $44,6-45,2^{0}$ hopmi, 3-я четверть 21 г. характеризуется также резким ухудшением.

Минимум падает на июль, давший всего 19 м. п., или 7,5% полугодовой величины (вместо 16,6%),—август дал некоторое улучшение 22 м. п. или $8,1^{0}/_{0}$, а сентябрь уже дал заметный рост—31 м. п., но все же всего 11,90/0, вместо 16,60/0, полугодо-

вой величины.

Показатели по Донбассу еще худшие, чем во всей Федерации.

Причина этого явления—памятный кризис продснабжения, вызванный сокращением сельской продукции и исчерпанием продовольственных рессурсов государства к лету 1921 г.

Не получая продснабжения, рабочие стали тысячами разбегаться, а оставшиеся теряли трудоспособность.

Цифры движения числа рабочих и изменения процзводитель ности труда приведены в следующих таблицах:

	Число	всех рас	бочих.		Число забойщиков.				
********		й Феде- ции.	По До	нбассу. По всей Федерации.			По Донбасс ў .		
периоды.	Абсо- лютн.	Отно- сит.	Абсо- лютн.	Отно-	Абсо- люти.	Отно- сит.	Абсо- люти.	Отно - сит.	
3-я четв. 20 г.	165	87,4	125	94	2 6	100	17.	100	
2-я 21 г	185	97,8	132	99	24	92	15	93 :	
3-я " "	145	76,7	95	72	18	69	10	63	
1 noxyr. "	189	100	132	100	26	100	16.	100	
Иювь 21 г	180	95,1	128	96	23	85	14	83	
IIюль "	158	83 ,6	107	80	20	74	11	70	
ABLYCT	145	76,6	93	70	19	70	10	63	
Сентябрь 21 г	135	71,6	85	64	. 17	65	9	57	

Число всех рабочих по Федерации упало к 3-ей четверти до 145 тыс. с 189 тыс. в 1-ом полугодии, с 185 т. во 2-ю четв. и 165 т. в 3-ю четв. 1920 г. В $^{0}/_{0}$ соответствующие цифры будут— $76,7^{\circ}/_{\circ}$ —100—97,8 и 87,4.

Число забойщиков сократилось еще сильнее: до 18 тыс. против 26 тыс. первого полугодия, 24-х тысяч 2-ой четв. 21 г. и 26 тыс. 3-ей четв. прошл. года, или в $^{0}/_{0}$ —до $69^{0}/_{0}$ полугодовой величины, тогда как 2-я четверть разнялась 93%, а 3-я

четверть 20 г.—100%/о.

В течение самой третьей четверти продолжался процесс сокращения рабочих, при чем в сентябре осталось 135 т. всех рабочих $(71,6^{0}/_{0})$ и 17 тыс. забойщиков $(65^{0}/_{0})$, а в Донбассе даже $64^{\circ}/_{0}$ H $57^{\circ}/_{0}$.

Большая убыль забойщиков говорит о падении уже и каче-

ственного состава рабочего персонала.

Производительность труда характеризуют следующие показатели (мы ограничимся цифрами по одному Донбассу):

Месячная производ	ительность в пудах.
Одного рабочего.	Забойщика.

•	Ognoro passorero.		ogoonment.	
	Accor.	Относ.	Accoa.	Относ.
3 чтв. 20 г	. 195	98	1450	89
2 , 21 r	184	92	1610	99
3 , ,	. 136	68	1260	. 77
1 полуг. 21 г	. 200	100	1630	100
Июнь 21 г	. 141 .	70	1260	77
Июль "	. 65	42	808	50
ABTYCT ,	. 121	60	1095	67
Сентябрь 21 г	. 215	107	1995 -	122

Эта интересная таблица говорит нам, что производительность труда пала еще резче, чем число рабочих, дойдя в июле до $42^{\circ}/_{0}$ для рабочего и $50^{\circ}/_{\circ}$ —для забойщиков полугодовой средней, но за то, с улучшением продснабжения и переходом к сдельной оплате, стала быстро подниматься и к сентябрю превысила уже уровень предшествующего периода, особенно у забойщиков, показатель производительности которых выразился в $122^{0}/_{0}$ полугодовой средней. С этим явлением связаны все надежды на улуч-

шение каменноугольной промышленности.

XVIII

Не останавливаясь на остальных показателях и отсылая читателя к обзору тов. Грачева, мы укажем здесь на то, что, в соответствии с упадком добычи, увеличивается относительный расход на собственные нужды, который в июле в Донбассе достиг до 95% валовой добычи. Затем, уменьшился вывоз угля до 16 милл. пуд. в месяц по России и до 8 милл. пуд. из Донбасса вместо 80 милл. пуд. и 16 милл. пуд. в среднем в месяц за 1-ое полугодие. Запасы угля истощились, с 68 милл. пуд. на 1 июля они упали до 59 милл. к 1-му октября.

В течение исследуемого периода было приступлено к систематической реорганизации каменноугольной промышленности.

результаты которой скажутся в следующем периоде.

Нефтяная промышленность характеризуется также упадочными показателями, но гораздо менее резко выраженными:

Добыча нефти в милл. пуд.

3 чтв. 20 г. 36 22 59 2 " 21 41 25 66 3 " " . 35 22 59 1 полуг. " . 79 41 122 Июнь " . 14 9 23	
3 ", "	4 8
1 полуг. " 79 41 122	55
1 nozyr., 79 41 122	48
Июнь " 14 9 23	00
	19
Ирдь "	17
ABRYCT , 12 8 20	17
Сентябрь 21 г	18

Третья четверть дала понижение против 2-ой четв. на 7 мили. пуд. (59 милл. пуд. против 66 милл. пуд.) и сравнялась с соответствующим периодом 20 г. Это явление одинаково охватило все рапоны добычи.

В течение самого изучаемого периода продолжается процесс ухудшения. Причина все та же-ухудшение продснабжения п

вызываемый им уход рабочих.

Но благодаря прибытию рабочих из-за границы и из Поволжья и вследствие улучшения тарифного дела, Комиссией СТО, посетившей нефтяные промысла, благодаря получению натурфонда в распоряжение Главконефти, к концу периода оживились надежды на улучшение производства. Число рабочих с 47.3 т. в нюле упало всего до 46,9 т. к 1-му октября.

В деле вывоза нефти мы наблюдаем в этом году улучшение по сравнению с прошлым: вместо 84 милл. п., вывезенных в 20 г., с начала навигации до 1 октября вывезено 135 милл. пуд., но и здесь 3-я четверть дала меньше, чем в прошлом году: 54 м. п.

против 60 милл. пуд.

Падение заготовки и вывозки дров, добычи и вывоза угля и нефти не могли не отразиться тяжелым бременем на топливоснабжении парового транспорта, промышленности и сграны.

Топливоснабжение характеризуется ближайшим образом (хотя неполно) погрузкой топлива на железных дорогах. Эти цифры ы и приведем:

Первод.	Дровпогруж, тыс. : вг.	FIRE TEC. Barou.	Нефти нали- то (тыс. ци-	To sendy	Me groif	Hedrs %%
3-я чтв. 20 г	250	79	38	43	54	48
2-я "	213	74	43	36	51	54
3-я "	153	44	: 49	26	30	63
1 полуг. "	588	146	7 9	100	100	100
Июнь "	70	21	15	12	14	19
Июль "	54	13	16	9	. 9	21
Август "	50	14	17	9	9	21
Сентябрь "	48	17	16	8	12	. 20

Топливоснабжение 3-ей четверти 21 г. дало крайне пониженные повазатели, как по дровам, так и по углю, отнюдь не компенсирузмые некоторым улучшением нефгеснабжения. Погрузка дров мпала с 250 т. вагонов за 3 четв. 20 г. и 213 т. ваг. за 2 четв. рі г. до 153 т. ваг. за 3-ю четверть и по углю соответствующие цифры цают-79 т. ваг., 74 т. віг. и 44 тыс. ваг. Нефтеснабжение пает. наоборот, повышающийся ряд: 38 т. цист., 43 т. ц. и 49 т. ц. В течение рассматриваемого периода месячные данные показывают падение погрузки по дровам, небольшой подъем по углю и стационарное положение по нефти.

Чтобы обобщить эти цифры, переведем их в условное (7-ми тысячное калорийное топливо. Коэффициент перевода берем из статьи т. Шоха: 1 ваг. дров=330 пудам, 1 вагон угля=1000 пуд.,

цист. нефти=1200 пуд.).

Погружено условного топлива в миля. пуд. в виде

Период	Дров	Угля	Нефти	Итого	•/•
3 чтв. 20 года	82	79	45	206	47
2 , 21 ,		74	51	195	45
3 , , ,		44	58	153	35
1 полуг. 21 года	194	. 141	95	436	100
Июнь ""	23	21	18	62	14
Июль "	18	13	. 19	. 50	11
Август " "	16	14	20	50	11
Сент. " "	16	. 17	18	51	12

Вся совокупность топливных рессурсов (не считая торфа, иничтожного по значению), поступающего на обслуживание транспорта и промышленности, резко падала: с 206 милл. пуд. в 3-ью четверть 20 г. (47% полугодовой величины) до 195 милл. п. во 2 чгв. 21 г. $(45^{\circ}/_{0})$ и до 153 милл. п. в 3 четверть $(35^{\circ}/_{0})$. Падение топливоснабжения огромное, что является результатом общего упадка народно-хозяйственных сил, и само, в свою очередь, продуцирует ослабление промышленной жизни страны. Прибавим к этому, что, как мы видели, несмотря на сокращение поурузки, запасы топлива таяли.

Переходим теперь к обозрению других отраслей промышленности, функционирование которых обусловливалось совокупным действием рассмотренных нами факторов: продснабжения, денежного обращения и движения цен, а также и топливоснабжения.

Первая по порядку соляная промышленность оказалась в сравнительно благоприятном положении, благодаря тем метеорологическим условиям, которые гибельны для хлеба, но благотворны для добычи соли: жаре и засухе, а также благодаря удовлетворительному снабжению продовольствием важнейших районов.

Результаты добычи и вывозки следующие (в тыс. пуд.):

į					•	Добыто.	Вывезено.	% мучио объема	0/0 - Вывозки. ॄ
. 3	3 ч тв. 2 0	года.	٠,		• .	7434	17598	50	70
2	, 21	19				9338	22234	68 .	8 6 `
3	,,,,,	,				33675	21601	226	85 ·
1	полуг.	21 ro	a.		<i>:</i> .	14890	26079	100	100
1	Іюнь	" "	•	•	• •	5202	6531	35	26
I	aroi	# · n	٠.	•		9322	7616	62	3 0
J	Вгуст	מ' מ	`.	•		10093	6886	68	27
•	Сентяб.	"	•	•		14260	7099	96	28

Мы видим огромный успех производства: с 7,4 милл. пуд Вследствие затопления разливом реки Бадайбо и продкризиса. в 3 четверть 20 г. и 9,3 милл. пуд. во 2 четверть 21 г., добыча соли в 3 четверть достигла до 33,6 милл. пуд. По сравнению с 1-м полугодием 21 г. 3 четверть прошлого года дала $50^{\circ}/_{0}$ 2 четверть текущего года $63^{\circ}/_{0}$, а 3-ья—уже $226^{\circ}/_{0}$.

Относительно вывоза мы не наблюдаем, к сожалению, такого прогресса, но и здесь все же перед нами картина улучшения, а не ухудшения по сравнению с прошлым годом: в 3 четверть 21 г. вывезено 21,6 милл. пуд. против 17,6 милл. пуд. в соответствующий период прошлого года, но, тем не менее, нельзя не констатировать прогрессирующего недовывоза по сравнению с производством: в прошлом году вывоз превышал в $2^{1}/_{2}$ раза производство, а в 3 четверть 21 г. в полтора раза уступает ему. При таком вывозе соляной голод в стране не может быть ослаблен.

В обзоре т. Сафронова читатель может найти интересные данные по отдельным районам, из которых он увидит прямую зависимость условий производства от продснабжения.

Добыча руд происходит в ничтожных и все сокращающихся размерах:

		в тыс. пуд.	на Урадо	нв Сре, 0/0	н. России
3 чтв. 20 г.		2434		41	
2 четверть 21	года	2419		41	
3 четверть 🦙		631		10,8	
1 noayr. "	The state of the s	5914		100	
Пюнь	"	584		10	
liore "	,	143		2,4	
ABrycr "	,	143		2,4	•
Сентабрь "	,,	345	•	6,0	

Обозреватель справедливо говорит, что добыча железной руды настолько упала, что можно говорить уже о полном прекращ е продовольствия, один за другим закрывались рудники; рабочие застью рассчитывались частью рассчитывались застью рассчитывались частью рассчитывались застью рассчитывались застью рассчитывались застью рассчитывались застью рассчитывались за отсутствием 🖈 о значительная часть оставалась на разработках, ремонте и на вазных вспомогательных работах.

Пвижение рабочих по всем районам и по всем видам добычи скопаемых таково: 1 янв.—13,3 тыс., 1 июня—12,3 тыс.,1 сент.—9,9.

Запасы руд еще таковы, что при современном уровне металургии их хватит на 1922 хозяйственный год.

Добыча драгоценных металлов.

									3 о л	0 T	0.		I	Isa	тиі	aa.
1	920 год в	е сь .						109	пуд.	12	фун.		21	пуд.	20	фун.
	четверть								"	02	77		3	n	. 5	*
2	"	23	"	•			•	12	. ,,	10	,,,	٠.	. 5	77	25	27
3	"		**						"	20	"		. 5		31	"
1	полугод.	**	"	•	•	•	•	2 8			••		_. 5	77	29	, ,,
9	месяцев	• •	• •	•		٠	٠	35	ñ	32	"		11	. 27	20	ø

Результаты производства золота в текущем году ничтожны, что объясняется прекращением работ на Ленских приисках,

Производство платины хотя и отстает вдвое против прошлого года, но заметна тенденция к улучшению.

Металлургическая промышленность отразила на себе и проповольственный и топливной кризисы.

По данным о 151 заводах мы располагаем такими цифрами:

											Bı	ыработ тыс. п		В процентах к 1 пол годию 21 года.		
	,									Іугуна.		Мартист.	Прок ат - ка.	o/e uyry-	0/0 жар- тена.	9/0 про- катки.
в четвер:	ТЬ	20 го	да							1298	- /	2591	2365	38	48	43
2 ,		17	•						• .	1372		2453	2 726	41	46	50
В "	"				•				•	735		480	1270	22	9	23
,	21	•								3339		5387	5512	100	100	100
Пюнь	"				•		•			463	~	648	801	14	12	15
acol	ű	"								371		239	294	11	4,4	. 5
Август	"	"								153	•	0,0	209	5	0,0	4
Сентябрі	, ,	, n	•	•	•	•	•	•	•	212		241	767	. 6	4,5	14

Явления, обнаруживаемые этими цифрами, глубокозначительны. Они говорят о почти полном параличе основной промышленности, от результатов которой зависит вся хозяйственная жизнь страны. В изучаемый период производство чугуна с 1298 тыс. п. №38% полугод. величины) 3-й четв. 20 г. и 1372 тыс. п. 2-й четв. 21 r. $(410/_0)$ ynama до 735 тыс. п. $(220/_0)$, при чем в августе снизилось до 153 тыс. п. или до $5^{0}/_{0}$ нашего масштаба, вместо $16,6^{0}/_{0}$.

Производство мартеновского металла характеризуется еще более катастрофическими показателями: с 2591 тыс. п. (48%) 3-й четв. 20 г. и 2453 тыс. п. $(46^{\circ}/_{\circ})$ 2-й четв. 21 г. оно упало до 480 тыс. п. или до 9%, при чем в августе не было произведено ни одного пуда.

Прокатка аналогична чугуну. Отметим лишь, что в сентябре оизводство поднялось до $14^{0}/_{0}$, т.-е. почти до нормы $(16,6^{0}/_{0})$, гда как по чугуну и мартену сентябрьский коэффициент все еще очень низок (6 и $4.5^{\circ}/_{0}$), хотя и выше августовского (5 и $0.0^{\circ}/_{0}$).

Это резкое сокращение производства сопровождалось уменьшением числа рабочих, но далеко не в соответствующей пропорции, что свидетельствует об огромном понижении произвоительности труда.

_	E9					٠		Число раб. в тыс.	0/
	3 четверть	20	года		. •				88
	3 "		, m						80
	1 полуг.	*	22		•			. 2 10	100
	Июнь	"	 29	•		٠.		202	96
	июль	22	**	•				. 184	· . 88
	Август	22	27	•	٠.		٠.	. 170	81
	Сентябрь	27	77		•			. 152	72

При сокращении производства до 9-23% число рабочих уменьшилось всего до 80%, следовательно, производительностьрабочего пала в 4-5 раз.

Металлообрабатывающая промышленность претерпела аналогичные изменения, и читатель найдет в статье т. Кунгурцева все необ-

ходимые данлые.

Электротехническая промышленность с 35 заводами, из которых работает 31, характеризуется обозревателем т. Смирновым каквыздоравливающая с прогрессирующей производительностью труда, вследствие улучшения продснабжения и перевода на сдельную оплату. Интересные показатели читатель найдет в обзорет. Смирнова.

Работа электрических станций носит устойчивый характер.

Обращаясь к текстильной промышленности, мы встречаемся в начале третьей четверти с дальнейшим углублением процесса разложения, начавшегося еще в конце второй четверти, а затем с медленным улучшением, но еще крайне слабо выраженным.

Результаты производства текстильных фабрик таковые:

Выработка пряжи

				Гыс. пу	A.	В % к 1-му полугодию.			
		Хлопч. бум.	Шерстан.	Львян.	Итого.	Хлопч. буи.	Шерстви.	Льнян.	В среднем.
3 четверть	20 roz	a 150	116	128	394	28,5	51,6	3 9,0	38
2 ,	21 "	112	65	89	266	21,3	28,3	27,0	25
3 "	27 . 29	64	48	13	125	12,2	21,3	3,9	12
1 noayr.	27 29	526	225	328	1079	100	100	100	100
Июнь	ת ת	41	15	16	72	7,8	6,7	4,9	7
иоль :	29 29	• • • 10	12	4	26	- 1,9	5,3	1,2	2,5
ABITOT	29 m	12	18	4	34	2,3	8,0	1,2	3,2
Сентябрь	" »	42	18	5	65	8,0	8,0	1,5	6,2

Производство всех видов пряжи свелось к ничтожным размерам: 3-я четверть 21 года вместо 394 тыс. п. соответствующего периода 20 года и 266 тыс. п. 2-й четверти дала 125 тыс. п. Вы-

ражая в $^{0}/_{0}$ к 1-му полугодию, мы имеем такие показатели: 3-я четв. 20 г. — $38^{\circ}/_{\circ}$, 2-я четв. 21 г. — $25^{\circ}/_{\circ}$, а третья четв. всего $12^{\circ}/_{\circ}$. Среднее месячное производство 1-го полугодия было 180 тыс. п., а в 3-ю четв. всего 42 тыс. п. или в 4 раза меньше.

В июле и августе производство понизилось до $2.5^{\circ}/_{\circ}$ —3,2, в сентябре заметно слабое улучшение, но все же сентябрьское производство пряжи ниже крайне пониженной июньской выработки (65 тыс. п. против 72 тыс. п., или $6.2^{0}/_{0}$ против $7^{0}/_{0}$).

Наиболее пострадало льняное производство, давшее в 3-ю четверть всего 3,9% полугодового производства; затем хлопчатобумажное—12,20/о и менее — шерстяное, показатель которого ра-BeH-210/0.

Посмотрим теперь, как шла выработка ткани и готовых то-Badob.

Выработка ткани.

	1	Милл.	арш.		•/• к 1-му полугодию.			
Период.	Хлопч	Heper.	Льван.	Hroro.	Хлопч бум.	Mepcr.	Льнян.	Итого.
четв. 20 г	19,2	2,9	9,5	31,6	27,4	40,4	36,9	30,7
2 , 21 ,	23,0	2,7	8,6	34,3	32,7	36,6	33,7	33,3
3 , 21 ,	7,0	1,2	2,2	10,4	10,0	16,0	8,6	10,1
I полугодие	70,2	7,2	25,6	103,0	100	100	. 100	100
Июнь 21 г	5,0	0,7	2,9	7,7.	7,1	9,7	7,8	7,4
Пюль 21 г	1,6	0,3	0,4	2,3	2,3	4,2	1,8	2,2
ABryct 21 r	1,6	0,4	0,5	2,5	2,3	5,4	1,9	2,4
Сентябрь 21 г	3,8	0,5	1,2	5,5	5,4	6,4	4,9	5,3

Выработка готового товара

Пернод.	Хлопч бум.	Шерст.	Hroro.	Хлопч бум.	Шерст.	Hroro.
3 четв. 20 г	. 24,0	4,5	2 8,5	20,2	34,9	21,6
2 " 21 r	. 33,3	5.4	38,7	28,1	40,1	29,4
3 , 21 r	. 12,7	1,7	14,4	10,6	13,3	10,9
1 полугодие	. 118,6	12,8	131,4	100	100	100
Июнь 21 г	7,3	1,8	- 9,1	6, 2	14,0	6,9
Июль 21 г	. 3,0	0.4	3,4	2,3	2,9	2,5
Август 21 г	. 4,2	0,6	4,8	3,7	4,7	3,6
Сентябрь 21 г	. 5,4	0,7	6,1	4,6	5,7	4,6

Сокращение выработки тканей и готового товара- еще резче, ,чем выработка пряжи, но в общем констатируемые этими таблицами явления вполне аналогичны тем, которые мы проанализировали в отношении к пряже.

Та же остановка производства в июле, еле заметное улучшение к сентябрю, то же соотношение отраслей: наиболее пострадало льняное производство, менее-шерстяное, но и оно в нюле почти приостановилось. Иначе, как катастрофой, такое состояние промышленности нельзя назвать. Причины—отсутствие хлеба для машин—кризис топлива и отсутствие хлеба для работников-кризис продснабжения.

Из 724 фабрик стояли в августе 590, из 286 тис. рабочих большая половина—146 тысяч числилась на неработавших фабриках, но и на работающих фабриках $^0/_0$ невыхода рабочих достигал $31^0/_0$.

Фабрики закрывались и по распоряжению главков и останавливались сами из-за недостатка топлива и невозможности

снабжения рабочих.

Текстильная промышленность замерла. К концу периода

начинаются слабые ростки возрождения

Применение новых форм промышленной организации в изучаемый период не могло еще иметь места, именно в виду состояния производства.

Их применение—дело следующего периода. Обозреватель т. Вознесенский, приводит данные по одному предприятию, характеризующие положительное значение перехода к коллектив-

ному снабжению.

Химическая промышленность не пережила такой катастрофы, как угольная, металлическая и текстильная промышленности, а в некоторых отраслях даже замечается продолжение улучшения, особенно на заводах, обеспеченых топливом и сырьем, и где рабочие достаточно удовлетворялись продовольствием и денежная заработная плата была значительно увеличена.

Соответствующие данные читатель найдет в обзорах т. Фо-кина; мы же здесь остановимся на спичечной промышленности.

		Іпсло	фабрик.			% к 1 пол	угодию.
		Действ.	Бездейст.	Число рабоч. в тыс.	Выраб. спичек т. ящ.	Число рабоч.	выработ- ки спич.
3 четв. 20 г		52	- 31	11,2	218	95,9	62,3
2 , 21 r		47	3 6	11,4	157	98,1	45,2
3 21 r		3 3	50	11,4	140	98,0	40.3
1 полугодие 21 г		48	35	11,9	348	100	100
Июнь 21 г.		44	39	11,2	- 56	96,8	16,6
Июль 21 г		3 3	50	11,3	- 28	97,7	8,1
ABIYOT 21 r		31	52	11,3	40	97,5	11,5
Сентябрь 21 г	• •	36.7	47	11,5	72	98,9	20,7

Перед нами процесс резкого ухудшения производства: число действующих фабрик сокращается, число бездействующих растет. Выработка резко падает (в $1^1/_2$ раза против третьей четверти 20 г.), дойдя в июле до минимума (25 тыс. ящ. против 73 в среднем в течение 3-й четв. 20 г.). Число же рабочих почти неизменно, что свидетельствует об огромном упадке производительности рабочего.

Коэффициент упадка производительности совпадает с коэффициентом сокращения производства: к июлю он равен 2, но к сентябрю производительность рабочего уже превысила полугодовую норму (6,23 против 4,95). С сентября начался подъем производства, дошедший до среднего месячного уровня 3-й четверти прошлого года (72 т. ящ. против 73 т. ящ.). Интересно отметить, что затрата топлива и материалов на диницу продукта уменьшается, что говорит о рационализации производства.

Расход в $^{0}/_{0}$ к первому полугодию 1921 г.

	po s.	спны,	ертол.	сфор.	epsi.	жаги.	Buda- Tka
	Ap.	ဝိ	ရှိ ၁	фоф	Ö	By	
в четв. 20 г.	46,7	43,6	56,9	50,3	60,3	48,7	62,3
2 , 21 r	31,6	55,2	40,9	50,8	44,5	44,9	45,2
В 21 г.	20,9	30,6	31,8	29,2	34,2	35,5	40,3
1 полугол. 21 г.	100	100	100	100	100	100	100
Iюнь 21 г.	11,2	25,0	15,8	17,0	16,0	17,7	16, ⁵ .
Пюль 21 г.	4,5	8,4	6,5	5,0	7,8	7,7	8,1
Август 21 г.	7,1	9,2	10,5	10,0	10,8	12,0	11,5
Сентябрь 21 г.	9,3	13,0	14,3	. 14,1	15,6	15,5	20,7

Мы видим, что в 3-ю четверть и, особенно, в сентябре 21 г. коэффициент затраты материалов ниже, чем коэффициент выработки: по топливу в 2 раза (20,9 и 40,3 по 3 четв. и 9,3 и 20,7 по сентябрю),—по другим элементам—в полтора и менее раз.

В виду экономного расходования и слабого производства

запасы топлива и сырья не падали, а увеличились.

Бумажная промышленность испытала те же затруднения, что и другие отрасли, но организационные улучшения в форме концентрации производства, освобождения от «иждивенцев», т.-е. не работающих рабочих, перехода к сдельной оплате, и в конце периода улучшение снабжения, смягчение кризиса, и сентябрь уже приблизился к норме.

Из 120 фабрик работало в июле 32, в августе—39, в сентябре—45. Число рабочих и служащих изменилось так: 27,1 тыс.

в июле, 26,4 в августе и 24,8 в сентябре.

Производство полуфабрикатов (цеплюлозы и древесной массы) и фабрикатов (картона и бумаги) карактеризуется следующими данными:

Выработна в тысячах пудов.

	Целлюлозы.	Древесная масса.	Бунага н картон.
3 четверть 20 г	203	194	598
2 , 21 r	180	206	467
3	89	168	. 386
1 nonyrome ,	388,2	438	1112
Июль 21 г.	15,2	36,1	93
Август 21 г	34,9	69,0	128
Сентябрь 21 г	39,0	63,3	164

В общем третьи четверть 21 г. дала резко пониженные показатели производства по сравнению со 2-ой четвертью того же года и соответствующим периодом предыдущего года; особенно ничтожное производство было в июле, а сентябрьский подъем далеко не дошел до среднего месячного уровня соответствующей четверти 1920 г.

Интересные данные сообщает обозреватель о снабжении фабрик топливом, сырьем, вспомогательными материалами и оборудованием:

Общая подача дров в отчетный период равнялась 15 т. к. с. или $47^{0}/_{0}$ потребности (33 т. к. с.). Подача балансов для производства целлюлозы выразилась в 796 вагонов или в $33^{0}/_{0}$ потребности (2365 вагонов).

Снабжение фабрик материалами происходило крайне неудовлетворительно. При назначении распредорганами тех или иных материалов не соблюдалась котя бы минимальная пропорциональность и отсутствие мелких материалов иногда останавливало фабрики. Несмотря на слабое производство к октябрю 21 г. Главбум вышел со значительным запасом готовых продуктов на 5675 т. руб. золотом, а стоимость основных материалов определяется цифрой—14 милл. золотых рублей и, следовательно, стоимость готового продукта равна 40% потребного оборотного капитала на основные материалы.

Кожевенная промышленность принадлежит к числу менее пострадавших, но и она не избегла июльского кризиса, правда, сравнительно слабо выраженного, вызванного продовольственным

положением и отсутствием дензнаков.

С августа, вместе с увеличением денежной заработной платы и улучшением продснабжения, промышленность стала медленно-поправляться, а к сентябрю уже наметилось прочное улучшение.

% к 1 полуго

	число предпр.	Число рабочих в тыс.	Выраб. тыс. кож в перев. на круп.	Среди. месячн. выраб. рабочего.	A 6cor. Bupa6.	Выраб. рабочего,
3 четв. 20 г	1083	35,7	862	3,0	41	75
2 . 21 r	1097	33,3	1042	10,4	49	98
3 . 21 r	1099	31 6	954	10,1	- 44	95
1 полугодже 21 г	1098	33(5	2126	10,6	100	100
Июнь 21 г	1108	32,5	- 342	10,5	16	100
Июль 21 г	1126	32,6	285	8,7	13	82:
ABryct 21 r	1101	311	320	10,3	15	97
Сентябрь 21 г	1070	31,,1	349	11,2	16	106

Июль месяц дал понижение общей выработки на $3^0/_0$ против полугодовой нормы, и падение производительности рабочего на $18^0/_0$, а сентябрь уже дал общую нормальную выработку при пониженном числе предприятий и сокращенном числе рабочих и, следовательно, характеризует повышенную производительность рабочего $(106^0/_0)$.

В итоге 3-я четверть 21 г. дала больше, чем соответствующий период прошлого года на 23% общей выработки и на 20% по производительности 1-го рабочего, но уступает 2-ой четверти на

 $5^{\circ}/_{0}$ и на $3^{\circ}/_{0}$.

Заводы переведенные на коллективное снабжение дают несколько лучшие показатели: так завод Жемочкина в сентябре дал 79% полугодовой выработки (вместо 16). Средняя выработка рабочего увеличилась в 5 раз против полугодовой нормы,

а расход топлива выразился всего в 33%, т.-е. на одну единицу продукта вдвое менее, чем в среднем на 1-ое полугодие.

Благодаря улучшению положения рабочих, хищения рабочими почти прекратились, но неаккуратная выплата заработной платы вызывает опасения за устойчивость нового положения рабочих.

Выработка обуви и шорных изделий пострадали, первая, особенно, гораздо сильнее, чем выделка кожи.

	Обувное	производс	TBO.	Шорное производство.		
	Рабочих (тыс.).	Berracor. Tec. nap.	9/6 выраб. и полугодию.	Рабочих (тыс.).	Bapator. B nepes. Ha ruc. ceaes.	
3 четв. 20 г	47,8	1392	41	10	67	55.
2 , 21 r	47,7	1479	44	. 11	55	45
3 , ,	45,0	951	28	11	39	33
1 помугодие 21 г	49,8	3391	100	12	121	100
Июнь 21 г	47,2	367	11	11	14	12
Июзь 21 г	45,2	293 ·	8	11	12	10
Август 21 г	45,5	293	9	10	13	11
Сентябрь 21 г	44,5	361	11	11	14	12

3-я четверть снизила производство до 28 и $33^{\circ}/_{0}$ полугодовой величины (вместо нормальных $50^{\circ}/_{0}$), и на 13 и $22^{\circ}/_{0}$ этой величины уступает соответствующей четверти прошлого года и на $16-12^{\circ}/_{0}$ 2-ой четверти текущего года,—и это при очень слабом сокращении числа рабочих (на $10^{\circ}/_{0}$). Июль дает уже всего $8-10^{\circ}/_{0}$ пошивки (вместо нормальных $16^{\circ}/_{0}$) при ничтожном сокращении рабочих. Сентябрь далеко не дошел до полугодового уровня $(11-12^{\circ}/_{0})$, вместо $16^{\circ}/_{0}$).

Падение пошивки объясняется отпусками рабочих и простоем крупных предприятий из-за обострения продовольственного вопроса, особенно в июле мес., и, кроме того, понижением пошивной способности кустарей, которые работают, главным образом,

на вольный рынок.

Переходя к обработие пищевых и внусовых веществ и опуская данные о табачной промышленности, которая характеризуется улучшением выработки желтых табаков, благодаря наличиию запасов сырья и хорошему сбыту, упадком махорочного производства, вследствие резкого сокращения посевов этого растения и почти полной остановкой гильзового производства, мы обратимся к маслобойному и крахмало-паточному производству.

Оба эти производства сезонны и в рассматриваемую четверть года заканчивается годовой сезон, поэтому мы рассмотрим сезонные итоги. По маслобойному производству мы приведем отдельные данные по Центр. России и Юго-Востоку, впервые вошедшему в хозяйственную жизнь Сов. России в 20—21 г.

Тысяч пуков.

· · · · · · · ·	Переработаво	семян.	Выработ	ка масла.	Выработи	ка олифы.
Сезон.	Центр. Росс.	Юго-вост.	Центр. Росс.	Юго-вост.	Центр. Росс.	Юго-вост,
1920		_	966	. <u>-</u>	99	',
20-21	г. 3273	4688	667	1115	160	_

Если не считать выработки олифы, увеличившейся в текущем сезоне, то мы видим резкое падение в Центр. России производства (на 1/2).

Большие результаты производства даны Юго-Востоком, на который приходится до 6/10 всего производства в 1920—21 г. Крахмально-паточное производство так же как и маслобойное,

вляется сезонным.

Сравним итоги третьей четверти обоих лет:

·		Тыся	ич пуд	O.B.,	
	Сух. кражи.	Патока.	Гиюкоза.	Декстр.	Caro.
четв. 20 г.	13,5	57,2	8,9	0,8	5,2
3 , 21 r	5,1	34,2	2.4	3.7	3.5

Резкий упадок производства налицо. Сравнивая оба сезона, получаем следующее:

Сезоны.

		·,-	Сух. крахм.	Патока.	Глюкоза.	Декстр.	Caro.
1919—20 r			247	289	58	20	19
1920—21 r	•		122	220	39	13	4

Последний сезон во многом уступает предыдущему, что объясняется, главным образом, недостатком сырья, но что не помешало увеличению числа рабочих: с 2314 челов. в 3-ю четверть 20 г. до 2842—в 3-ю четверть 21 года. Нельзя не обратить внимания, что заготовка сырья в третью четверть улучшилась по сравнению с прошлым годом, благодаря товарообмену.

В прошлом году в третью четверть было заготовлено путем аз верстки—969 т. п., а в этом году—1120 т. п., из которых

853 т. п. приходится на продналог, а 267—на товарообмен.

Нондитерская промышленность особенно сильно ощутила на себе последствия новой экономической политики с ее свободой реализации товаров и закупки сырья и топлива на вольном рынке, но все же производство так невелико, что мы оставим его без рассмотрения.

Полиграфическая промышленность в связи с концентрацией производства, переводом рабочих на сдельную оплату и частью на коллективное снабжение,—характеризуется увеличением и валовой выработки и производительности одного рабочего. Мы не будем приводить цифры, которые читатель найдет в специальном обзоре, здесь же отметим лишь, что из 2668 предприятий, количество неработающих достигало до 828 против 610 в предшествующую четверть года. Число рабочих, снятых с государственного снабжения, доходит до 58% (из 64 тыс.). Нельзя не подчеркнуть, что полиграфические предприятия начинают, с одной стороны, испытывать «отсутствие работы» вследствие недостатка заказов, а, с другой—испытывают бумажный голод.

После обозрения всех важнейших отраслей промышленности,

обратимся к работе транспорта.

Состояние и работа железных дорог отразили на себе всю совокупность переживаемых условий: недостаток продовольствия, топлива, материалов и, наконец, дензнаков. Состояние пути и подвижного состава все ухудшалось, тем не менее, росло число

исправных, но неиспользованных «свободных от движения»—паровозов и вагонов при все уменьшающемся числе здоровых вагонов и паровозов. Народно-хозяйственный организм страны ослаблен настолько, что не мог на целую треть использовать крайне ограниченные технические возможности жел.-дор. транспорта.

Не приводя цифр получения материалов ж. д., в виду их дробности, укажем лишь, что необходимые материалы получались в совершенно различных и, в большинстве случаев, в крайне недостаточных количествах и то при помощи поступления из-за.

границы.

Остановимся на снабжении топливом и движении топливных запасов по сравнению с другими периодами. (При переводе 66 пуд. нефти и 182 п. угля приняты равными 1 куб. саж. дров).

	Изг	aczogo:	вано.	
Дров т. к. с.	Угая м. п.	Нефть т. п.	итого в пе- рев. на дрова т. к. с.	% к 1-иу полуг. 21 г.
3 четв. 20 г 729	54,1	7,0	1246	46
2 четв. 21 г 513	43,0	15,6	. 1074	40
3 четв. , г 457	24,9	16,9	902	34
1 nosyr. 21 1481	86,7	36,3	2681	100
Июль 21 г 150	9,9	5,7	311	12
Август 21 г 150	8,0	5,2	28 9	11
Сентябрь 21 г 157	7,0	6,0	302	11

Тяжелые явления характеризуются этими немногими цифрами. Снабжение топливом ж. д. в 3-ю четверть 21 г. (902 т. к. с.) резко ухудшилось, и по сравнению с предшествующей четвертью 21 г. (1074 т. к. с.) и, особенно, по сравнению с соответствующей четвертью прошлого года (1246 т. к. с.). Выражая в процентах к 1-му полугодию 1921 г., мы видим, что изучаемый период характеризуется цифрой в $34^{\circ}/_{\circ}$, тогда как непосредственно предшествовавший — $40^{\circ}/_{\circ}$, а прошлогодняя 3-я четв.— $46^{\circ}/_{\circ}$. В течение рассматриваемого периода никакого улучшения не замечалось, и сентябрь дал цифру, меньшую июля.

В соответствии с показателями расходов топлива стоят и дан-

ные о наличности топлива.

В то время, как третья четверть прошл. года закончилась запасами топлива в 540 т. к. с., в этом году ж. д. вступили в зимний период с более, чем вдвое пониженными рессурсами в 297 т. к. с. $(44^{0}/_{0})$, или меньше, чем с месячным запасом пониженного расходования.

Вследствие этого в конце периода решено было прибегнуть к топливному трехнедельнику—этой крайне тяжелой для сель-

ского хозяйства форме трудовой повинности.

Состояние другого фактора движения—подвижного состава, вырясовывается следующими данными:

Паровозный парк.

			27 4	Тоже в	6/00/o B	1-му	полуг.	- Table 1
Здоровых.	Из них сво- бодн.	Больных.	Вып. из ре- монта.	Здоровых.	Свободных:	Boatshux.	Вып. из ремонта.	Экспловт.
З четв. 20 г. 7470	305	10192	2725	102,5	230	96	. 59	5793
2 четв. 21 г. 7228	1629	11343	2401	99,2	123	101.5	52_	60651
З четв. " 6985	1838	11461	2018	95,8	139	103,0	44	60452
1 полуг. " . 7285	1321	11327	4631	100	100	100	100	60969
Июль " . 6993	1667	11575	685	95,8	126	103,6	15	60479
ABryct ., 7014 :	2025	11440	661	95,8	153	103,0	. 14	60356
Сентяб. " . 6949	1823	11368	672	95,7	138	103,0	` 15	60520

Число здоровых паровозов все понижается и притом ускоряющимся темпом, число же больных паровозов все растет и растет.

Сравнивая третьи четверти смежных лет мы видим, что несмотря на увеличение эксплоатационной длины сети с 57,7 т.в. до 60,4 т.в., число здоровых паровозов уменьшилось на 475 штук, или на $6.7^{\circ}/_{\circ}$ полугодовой величины, а число больных паровозов увеличилось на $7^{\circ}/_{\circ}$. Ближайшим образом это объясняется упадком ремонта с 2752 паровозов до 2018-ти (на $15^{\circ}/_{\circ}$ полугодовой величины). Эти показатели говорят об очень большом ухудшении подвижного состава. К сожалению, этот процесс не прекратился и в течение самой изучаемой четверти года, хотя и не усилился.

Несмотря на сокращение числа эдоровых паровозов, резко растет число исправных «отставных» за неимением грузов, которых не может выделить ослабевшее хозяйство страны: с 305 паровозов в третью четверть 20-го года число свободных от движения паровозов дошло в августе до 2025-ти. В сентябре это число уменьшилось, но все же было больше июля:

Обратимся теперь к грузообороту, выраженному в числе суточной погрузки вагонов:

Средняя погрузка в сутки вагонов.

	BCK.	рода.	888	н. х.
	Bom	Комп	Tom	B. C.
3 четв. 20 г 110	9776	1211	3397	801
2 четв. 20 г 107	77 1572	1624	3340	806
3 четв. 21 г 76		1486	2497	762
1 полугод. 21 г 124		1778	4395	773
Пюль 21 г 7	360 1017	1098	2465	787
Август 7	317 1038	1245	2408	727
Сентябрь. " 8	368 886	1969	2618	771

Приводя эти данные, обозреватель не оговаривает, что данные о погрузке последних месяцев—предварительные, а более ранних окончательные, но в другой таблице он эту оговорку делает, при чем приводит в ней цифры общей погрузки, существенно отличные от настоящей таблицы. Поэтому мы не знаем полне ли соизмеримы данные последней четверти с предыдуцими, но мы вынуждены ими пользоваться.

Показатели общей погрузки знаменуют собою резкий упадок аботы жел. дорог. С 11 тыс. суточной погрузки в третью четерть 20 года она упала во вторую четверть 21 года до 10,8 тыс., к третьей четверти этого года даже до 7,7 тыс. Выражая те ке цифры в $^0/_0^0/_0$ к 1-му полугодию 21-го года, мы получим таой ряд: $89^0/_0-87^0/_0$ и $62^0/_0$.

Цифры движения погрузки отдельных грузов говорят нам, то воинские грузы упали почти вчетверо против 3-ей четверти 0-го года и на одну треть против 2-ой четверти 21-го года. рузы В.С.Н.Х сравнительно устойчивы, топливные грузы сокрашлись на $20-25^0/0^0/0$, а продовольственные грузы очень колебятся. 3-я четверть 21-го года дала на $22^0/0$ больше, чем сответствующая четверть предыдущего года и на $10^0/0$ меньше, ем вторая четверть 21 года. Но этот результат получился исклюштельно благодаря повышенной погрузки сентября: июнь и вгуст дали минимальные показатели. Новый, хотя и более чем похой урожай и энергичное взимание продналога повлекии за обою увеличение сентябрьских погрузок Компрода.

Итак состояние и ремонт подвижного состава и погрузки жел. орог ухудшаются, но ряд организационных мер привел к улучению показателей технического использования подвижного сотава. Обозреватель говорит, что система настойчивого проведеня принципа нормирования работы и перевозочных средствает все повышающуюся производительность их: выработка пудоврет производится при все меньших затратах паровозоверст, величивается средний суточный пробег рабочего паровоза, согращается непроизводительный пробег. В отношении вагонов бщие условия, а именно недостаточность грузов, простой под огрузкой и выгрузкой, не могли дать показателей улучшения.

В заключение обозреватель говорит, что новая экономическая олитика в изучаемый период еще не успела отразиться на транпорте. Однако, в одном отношении эта политика проявилась есьма существенным образом. Было приступлено к сокращению итатов, и число работников транспорта с 1222 тыс. в январе 1 года дошло к 1-му октября до 1043 тыс. т.-е. сократилась на 79 тыс. На версту сети вместо 20,7 чел. приходится 17,1. Но го сокращение далеко еще до норм мирного времени, когда на ерсту приходилось 12,8 человек.

Работа речного флота происходила во 2-ю половину-навигации при лучших естественных условиях и при лучшем продснабжении работников. Общие результаты перевозок в навигацию 21 и 20 г. приводятся в следующей таблице:

DATERTAR	Перевезено миллионов пудов. 1921 г. 1920 г. 21 г. в % в 20 г.				
Род грузов.	28.4	40,9	69.4		
Coxb	30,4	28,3	107,5		
Дрова и лес	304,2	237,4	128,1		
Нефть и нефт. прод	157,0	82,0	192,7		
Xaonor.	1,8	21,7	176,5		
Прочие грузы	61,5	37,0	165,4		
Итого	585,5	427,9	137,0		

Мы наблюдаем увеличение кроме продовольственных, по всем видам грузов, в особенности по нефти и ее продуктам. Ослабление продовольственных перевозок вызвано голодом в Поволжье. Общее увеличение перевозок приходится на первую половину преннему производству отвечал рост оборота с мировым хозяйнавигации, так как в прошлом году в этот период сильно ощу шалось влияние войны с Польшей и Врангелем.

Интересные сведения дает обзор местного транспорта, из которого мы узнаем, что число рабочих лошадей с 24 м. в 1914-и году сократилось к октябрю 21 года до 10 милл., или на 600 На учете ЦУМТА состоит 9965 тыс. голов крестьянских лошадей и 264 тыс. голов городского гужа, тогда как в 20 году-пред шественник НУМТА—«ТРАМОТ» имел на учете всего 3281 тыс голов. Собственных обозов у ЦУМТА всего 12 тыс. лошадей, у других ведомств 41 тыс., а у частных извозопромышленников 44 тыс. Поэтому главной формой производства гужевых перевозок служила гужевая повинность.

В ведении местного транспорта находится и погрузочно-разгрузочное дело. Число погрузочно-разгрузочных пунктов с 28 на 1-е марта 21 года дошло к октябрю до 577. Острый недостаток в грузчиках, ощущавшийся в І-ой половине 21 года, был изжит благодаря системе добровольной вербовки, преимущественно в голодном Поволжье, и число грузчиков к октябрю 21 года дошло до 65 тыс. челов., вместо 27 тыс. в начале 21-го года Но производительность труда грузчика, благодаря продоволь ственным и денежным затруднениям, понизилась по сравненик с прошлым годом на 50%. В общем аппараты ЦУМТА перерабатывают около половины всего количества жел.-дорожных грузов против одной четверти прошлого года.

Автотранспорт, располагавший 21 тыс. машин на 1-е октября 20 года и 23 тыс. на 1-е октября 21 года, характеризуется признаками и количественного и качественного роста. Процент машив на ходу с 40.3 поднялся до 47.3. По эксплоатации автотранспорта было занято в январе 2110 чел., а в сентябре 2719, а число рабочих и служащих в авто-мастерских, составляет к октяб рю 21 г. 22 тыс. чел. вместо 27 тыс. к 1-му января того же года Но сокращение числа рабочих в автомастерских компенсируется некоторым ростом посещаемости рабочих— $73^{\circ}/_{\circ}$ против $71^{\circ}/_{\circ}$ в 20

году и $67^{\circ}/_{\circ}$ в 19 году.

В состоянии рынка труда движение рабочей силы имеет тенденцию к превышению предложений труда над спросом, не эта тенденция в рассматриваемый период недостаточно выявилась. Кроме того, самые условия регистрации неблагоприятны рабочие боятся принудительного назначения на труд и имеют возможность найти работу помимо отделов труда. Но нельзя не отметить, что практика принудительного набора рабочих для промышленности отмирает и заменяется вербовкой, особенно, в неурожанных губерниях. Но для крестьянии трудгужновинность еще практикуется, хотя и выражается в несколько меньших раз мерах, чем раньше. На заготовку и вывозку дров в 3 ю четверть 21 года было затрачено 2165 тыс. пеших дней и 2852 тыс. конных дней против 3771 тыс. пеших дней и 3201 тыс. конного дня в соответствующий период 20 года. Использование рабочей силы в смысле посещаемости фабрик и заводов претерпевает ухудше ние в связи с продовольственным кризисом. Но в общем поло-

жение труда в рассматриваемый период не испытывает резких изменений, — это дело будущих месяцев.

Обратимся теперь к внешней торговле. Сокращающемуся вну-CTBOM.

Данные о привозе характеризуются следующей таблицей, где все группы товаров расположены по ценности привоза за 9 месяцев по довоенным ценам (правая графа таблицы).

	6 mec	яцев.	9 же	9 месяцев.		
	По весу тыс. пуд.	По ценности тыс. руб.	По весу. тыс. пуд.	По пенности. тыс. руб.		
1. Животные продукты и изделия из них	490	53.845	. 573	67.171		
 Руда, металлы и изделия из металла	2.476	22.850	7.684	38.589		
ия	283	6.626	430	25.902		
и пр	62 4.220	22.668 ['] 7.544	67 12.334	24.764 18.747		
6. Топливо, асфальт, смола	2.031	1.829	11.598	4.233		
7. Писчебум. товары и произведения печати	555	2.154	924	3.506		
8. Материалы и продукты химического производства	338	1.418	471	2.807		
9. Лесной товар и семена	701 201	608 206	757 734	972 752		
11. Керамич. материал и изделия . Итого	6	56 120,004	16	87 187.50		

Всматриваясь в итоги внешней торговли за 9 месяцев, мы видим, что главным предметом привоза по ценности были животные продукты и изделия из них (обувь) на 67,2 м. р., второе место занимали металлические изделня—38,6 м. р., третье-текстильное 25,9 м. р., четвертое предметы одеяния — 24,8 м. р. и только пятое жизненные припасы—18,7 м. р. Шестое место принадлежит топливу — 4,2 м. р. Всего ввезено было на 187,5 м. р. по довоенным ценам.

По весу первое место принадлежало жизненным припасам — 12,3 м. н., второе-топливу 11,6 м. н., третье-металлу, 7,6 м. н. Сравнивая итоги привоза по ценности за 9 и 6 месяцев мы видим, что наибольший прирост дали текстильные изделия—19 м. р., затем металлические изделия—16 м. р., далее животные продукты и изделия—13 м. р. и четвертое—жизненные припасы—11 м. р. В общем же привоз 3-й четверти дал прирощение на 67 м. р., т.-е. нормальный, равный половине полугодового привоза.

По весу же наибольший прирост дало топливо — 9,5 м. п., второе место принадлежит жизненным принасам — 8,1 м. п., и третье-металлическим изделиям-5,2 м. п. В общем же прирост привоза по весу определяется в 24 м. п., что в два раза превышает привоз 1-го полугодия. Мы стали в 3-ю четверть ввозить дешевые товары—топливо, продовольствие и металлы, что отвечало объективному положению народного хозяйства, пораженного продовольственным кризисом и страдающего от топливного и металлического голода.

Ввозили мы товары по преимуществу из Англии $(33^{\circ})_{0}$ по весу), из Германии $(23^{\circ})_{0}$ и из Соединенных Штатов $(19,5^{\circ})_{0}$.

Что касается вывоза, то он носит еще зачаточный характер. За 9 месяцев вывезено 5,5 м. п. на сумму 16 м. р., из которых продано на 8 м. р., а остальные лежат на складах Прибалтийских стран. Вывозим мы товары в Латвию (46,7% по весу), Англию (33,6), Германия занимает четвертое место.

Обозрение всех важнейших сторон народного хозяйства за 3-ю четверть 1921 года, в ее сравнении с непосредственно предшествовавшим ей периодом—2-й четвертью 1921 года, и соответствующим периодом прошлого года, приводит нас к следующему за

ключению.

Все народное хозяйство находилось под знаком тяжкого продовольственного кризиса, обострившегося в конце 2-й-четверти года и достигшего апогея в имле и августе. Этот кризис явился следствием -упадка сельского хозяйства за все время империалистской и гражданской войны, интервенции и блокады, упадка, обостренного неурожаем 20-го года, постигшего до 20-ти губерний и немногим уступавшего памятным неурожайным годам 1891, 1906 и 1911 гг., а также системой продразверстки, отнимавшей жизненные силы крестьянского хозяйства.

Недостаток продовольствия парализовал промышленность и привел к угрожающему ухудшению состояния работы транспорта.

В 3-ю четверть года выявился и новый огромный неурожай 21 года, но последствия его не успели еще существенно про-

явиться в изучаемый период.

Наоборот, появление нового сбора, состояние мира, впервые испытываемое Советской Россией за три года, новая экономическая политика с ее свободой оборота, заменой продразверстки продналогом, увеличение денежной оплаты труда, рационализация производства и, наконец, расширение оборотов с мировым хозяйством привели к тому, что, несмотря на рост эмиссий, цены на продукты продовольствия стал падать, благодаря чему население кое-как пережило жестокие месяцы, хотя производство в стране почти остановилось.

Эта остановка производства не может пройти бесследно. Она повлекла за собою сжатие производственного и личного потребления и дальнейшее истощение производительных сил, как ма-

териальных, так и личных.

По вопросу о регулировании народного хозяйства нельзя не сказать, что перед нами бесспорные признаки значительного

прогресса.

Хозяйственные органы сознали необходимость решительного преобразования в постановке производства и обмена, в положении и условиях труда, в значительной мере освободились от оптимистических иллюзий, и планы продовольственные, топливные, производственные и транспортные стали составляться с гораздо большим знанием дела и учетом реальных возможностей. Но и здесь нельзя не указать на недоучет неурожая 21 года приведший к построению продовольственного плана, который,

в следующие же месяцы пришлось существенно сокращать и изменять.

Изучение 3-й четверти 1921 года ставит грозный вопрос: не повторятся ли в 1922 году те же явления почти полного паралича промышленности и при том в еще более тяжкой форме, под влиянием небывалого неурожая 21 года, охватившего 27 губерний и давшего на 400 милл. пуд. хлеба меньше чем в 20 г.,—а именно недостаток сбора 20 г. привел к замиранию промышленности летом 21 года.

После выхода в свет обзора народного хозяйства «Экономической Жизни» за 1-е полугодие 21 г. тов. Н. Б. в «Правде» от 30 ноября 21 года № 270 писал: «Стоит только посмотреть на отдельные отрасли промышленности, чтобы перед нами вырисовалась картина поразительной яркости: всюду и везде плач о хлебе, всюду и везде гибель производства из-за недостатка продовольственного снабжения», и приходил к следующему выводу: «Мы должны сейчас бить в одну точку со всей энергией: хлеб должен быть у нашей индустрии иначе мы можем получить такой «кризис», какой как две капли воды будет похож на нашу агонию». «Будем помнить о весне», кончает автор статьи «Правды».

В момент составления настоящего обзора (середина марта 22 г.). весна уже наступает, а вместе с ней налицо грозные проявления надвигающегося тяжкого народно-хозяйственного кризиса.

Вплотную стал вопрос: переживет ли страна эту весну менее тяжело, чем прошлую? Для ответа мы имеем следующие данные: сбор этого года ниже прошлого (на 400 милл. пуд.), что увеличивает тяжесть кризиса, но облегчает его новая экономическая политика и установившаяся связь с мировым хозяйством.

Календарное деление года по четвертям не совпадает с продовольственным и поэтому изложение хода продовольственной кампании по календарным периодам не всегда может отобразить действительное положение. Третья четверть, изучению которой посвящено настоящее издание, в этом отношении находится в особо неблагоприятных условиях, так как она обнимает конец одного продовольственного года (июль) и начало другого (август—сентябрь). Поэтому при дальнейшем изложении нам постоянно придется это иметь в виду.

Но прежде, чем перейти к изложению данных за 3-ю четверть 1921 г., мы остановимся на результатах закончившегося года, так как вся хозяйственная жизнь страны в 3-ю четверть находилась под его непосредственным влиянием. В предыдущем обзоре (за 1-ую половину 21 г.) т. Моргенштиерна уже были даны некоторые итоги продовольственной кампании 1920—21 г., но тогда были приведены только самые общие предварительные цифровые итоги, значительно изменившиеся в последствии.

Нужно еще оговориться, что приводимые нами дальше цифры за 1920-1921 г. и даже 1919-1920 г. расходятся, а иногда и довольно существенно, с опубликованными ранее данными, а также с данными сборника Наркомпрода «Четыре года продовольственной работы» и «Статистического ежегодника» за 1918—1920 г.г. Ц. С. У. Объясняется это тем, что в Наркомпрой поступают дополнительные учетные данные нередко с очень большим запозданием и раз уже составленные сводки постоянно подвергаются изменениям. Те цифры, которыми мы пользуемся, явияются для данного момента наиболее полными. Насколько они изменятся в дальнейшем-сказать трудно, но эти исправления не могут уже изменить направления отдельных элементов и их взаимоотношений, что является для нас единственно важным. Кроме указанных особенностей материала, необходимо также помнить, как указывалось нами в обзоре за октябрь 1921 г. (см. «Экономическ. Жизнь», № 293 за 1921 г.), что приурочение материала к тому или другому периоду является в некоторой мере условным, благодаря принятому в Наркомпроде методу учета.

После этих предварительных замечаний, перейдем к анализу продовольственной кампании 1920—1921 г.

1920—1921 г.

Продовольственный 1920/21 год находился в лучших внешних условиях, чем все предыдущие годы революции. Военные действия хотя еще не были закончены к началу сезона, но они охватывали осенью уже только западные области и Крым с прилегающим районом, а вскоре и один только Крым, где также были ликвидированы к концу 1920 г.

Благодаря этому заготовка производилась на всей территории Р.С.Ф.С.Р. и общие итоги по всем важнейшим продуктам су-

щественно превысили заготовку предыдущего 1919/20 г.

Но эти, более благоприятные условия, характеризуют только один, и при том не важнейший, из моментов, определяющих ход и размеры заготовки,—только территориальное их распространение. Все же социально-экономические условия, создававшие и углублявшие продовольственный кризис, не только не изменились к лучшему, а, наоборот, все усиливали свое влияние. Непосредственное влияние и результаты войны, все ростущая хозяйственная разруха, продразверстка, кроме ухудшения условий сельско-хозяйственного производства, привели и к его значительному сокращению. К этому в 1920—21 г. прибавился еще неурожай, поразивший целый ряд губерний и районов производящей полосы.

В результате отмеченных выше условий и в 1920/21 г., нам пришлось пережить жесточайший продовольственный кризис, повлекций за собой почти полную остановку нашей промышленности, пущенной относительно усиленным темном в месяцы временного улучшения продовольственного по-

ложения.

Заготовки.

Продналог, установленный декретом от 30/III 1921 г., еще не был введен в течение 1920—1921 г., почему вся заготовка этого сезона производилась путем разверстки и только весной и летом произведены были первые опыты применения товарообмена, не давшие сколько-нибудь крупных результатов. Поэтому в дальнейшем изложении мы не будем делить поступление по их источнику.

- Хлебо-фураж. Заготовка хлебофуража в 1920/21 г. дала почти 284 мили пуд., превысив заготовку предыдущего года (213 мили.) на 33%. Этот успех целиком, и даже с избытком, покрывается расширением территории заготовок, которое мы

уже отмечали выше.

Таблица № 1. Заготовка жлебо-фуража в 1919/20 и 1920/21 гг. (в тыс. пуд.).

		Еврог	вропейская Рессия.				Beero
Периоды.	Годы.	Про- извод.	Потре- бляющ.	Итого.	Сибирь.	Кавказ.	по Р.С.Ф. С. Р.
vIII—x	20—21 19—20	41.331 35.051	7.472 1.166	48.803 36.217	15.365	17.139	81.306 36.217
xi—i	20—21 19—20	81.503 64.767	12.362 6.374	93.865 71.141,	33.807 5.165	27.111	154.783 76.306
II—IV	20—21 19—20	11.671 48.073	3.681 5.495	15.352 53.568	13.317 10.557	14.610 —	43.279 64.125
v-vII	20—21 19—20	914 18.667	598 1.609	1.512 20.276	971 16.317	2.083	4.566 36.593
Итого	20—21 19—20	135.419 166.558	24.113 14.644	159.532 181.202	63 460 32.039	··· 60.942	283.934 213.241

1920/21 г. в процентах к 1919/20 г.

vIII-x	_	118	644	135		_	225
XI—I	—	126	194	132	655	- <u>-</u>	203.
II—IV.	· '	24	67	2 9	126	_	68
v-vII	_	5	37	7	6		12
Итого		81	165	8 8	198	_	133: '

Общее увеличение заготовки в 20—21 г. на $83^0/_0$, как видим складывается прежде всего из заготовок Кавказа, давшего свыше 60 милл. пуд. в 20—21 г., и совершенно не участвовавшего в заготовках 19—20 г., и Спбири, где мы имеем увеличение почти вдвое (на $98^0/_0$) против предыдущего года. Очень крупное увеличение, на $65^0/_0$ (24 милл. вместо 14,6) дали также потребляющие губернии. Что же касается наиболее важного района, производящих губерний, то здесь мы имеем весьма чувствительное сокращение: с 166,5 милл. в 19—20 г. до 35,4 милл. в 20—21г., или гочти на $1/_5$, несмотря на то, что в течение сезона 19—20 г. далеко не все губернии участвовали в заготовке, будучи на более или менее длительный срок заняты белыми.

Если разбить эти губернии на две группы, по степени их участия в военных действиях, то окажется, что почти все сокращение заготовок 20—21 г. падает на губернии, участвовавшие в обеих продовольственных кампаниях и, следовательно, оно объясняется не военными действиями, а ухудшением заготовок в этом году. Только благодаря расширению территории атого района, заготовка его не упала еще сильнее. Вот цифры:

Таблица № 2.

Заготовка в производящем районе по группам губерний.

·11	Тысяч	и пудов.	В 1920/21 г. меньше	1920/21 г.	
Группы губерний.	1920/21 r.	1919/20 r.	чем в 1919/20 г.	1919/1920 r	
уб. не затронутые и слабо пронутые войной	96.520	125.677	29.157	77	
убери, значительно затро- утые войной	38.899	40.881	1.982	95	
roro	135.419	166.558	31.139	81	

Из всей недозаготовки по производящим губерниям в 31 милл. пуд. на группу губерний значительно затронутых военными действиями, а, следовательно, и относительно меньше участвонавших в заготовке 1919/20 г. приходится не полных 2 милл. пуд., почему они и дали 95% заготовки 19/20 г. В то же время отальные губернии, участвовавшие в обеих заготовительных зампаниях в равной мере, недозаготовили 29 милл. пуд. и дали емногим более 3/4 заготовки 1919/20 г. (77%).

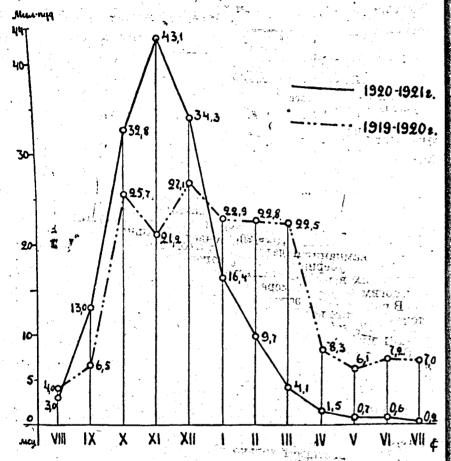
В результате вся Европейская часть Р.С.Ф.С.Р. дала в 1920/21 г. олько 88% заготовки предыдущего года (159 милл. пуд. про-

нів 181 милл.).

Обращаясь к данным по четвертям года (табл. № 1), мы прежде всего должны отметить совершенно различное соотношение между заготовками 20/21 г. и 19/20 г. по полугодиям: в то премя, как в первом полугодии все без исключения районы дают в 20/21 г. в итоге по Р.С.Ф.С.Р. больше, чем двойное, превышение против 19/20 г., во втором полугодии они не достигают половины их, падая в последнюю четверть до 12°/0 заготовки 19/20 г. Только Сибирь дает еще и в начале второго полугодия в 3-ю четверть) превышение, но зато к концу года это соотновение по Сибири в 2 раза ниже общей по Р.С.Ф.С.Р. величины и лостигает только 6°/0.

Такое соотношение между заготовками по периодам указынает на то, что в 1920/21 г. движение заготовки во времени ноило иной характер, чем в предыдущий год, и что поднявшись первое полугодие на значительную высоту, они затем резко изли, быстро исчерпав имевшиеся у крестьянства рессурсы.

Насколько правилен этот вывод с полной отчетливостью нявляет следующая диаграмма, где приведено помесячное двикение заготовок за оба года по Европейской части Р.С.Ф.С.Р., олее или менее полностью участвовавшей в обе продовольственные кампании (потребляющие плюс производящие губерни). Остальные районы не включены в эту диаграмму, так как по Кавказу в 1919/20 г. не было заготовки, а по Сибири на началась только в декабре 1919 г. Движение заготовки хлебо-фуража по месяцам в 1920/21 м 1919/20 г.г.



В 1920/21 г. заготовка резко поднимаясь до ноября, когда она достигла максимума, затем тем же темпом опускается и к февралю—марту уже дает ничтожные результаты, а начиная с апреля сводится почти уже к нулю. Совершенно иное движение кривой мы наблюдаем в 1919/20 г.: поднявшись к октябрю до почти наивысшего уровня, она в течение 6 месяцев (до марта включительно) продолжает оставаться на той же высоте, если не считать небольшого спуска в ноябре и такого же подъема в декабре, вызванных, вероятно, сезонными условиями (распутица в ноябре и хороший санный путь в декабре). Затем, резко упав в апреле, кривая заготовок уже до конца 19/20 г. остается почти на одном и том же и притом довольно высоком уровне значительно превышающем заготовки 20/21 г.

То же движение кривых с небольшими только уклонениями, не меняющими основного направления, мы наблюдаем и по другим районам, не приведенным здесь. Исключение составляют только заготовки в Сибири в 1919/20 г., когда, начавшись в де-

кабре 19 г. и двигаясь все вверх до марта 20 г., они временно и резко падают в апреле и мае, чтобы затем подняться в июне и, особенно, в июле, когда они достигли двойной мартовской величины. Объясняется это специфическими условиями, только что освобожденной области, когда долгое время заготовки в значительной мере питаются военными трофеями, а затем и запасами прошлых лет.

Закончившийся продовольственный год (1920/1921 г.) отличается от предыдушего не только различным распределением заготовки по периодам, но и существенным отличием значения отдельных районов. Здесь сказалось не только присоединение новых районов в 1920/21 г., но и высота урожая в различных районах. Особенно отчетливо это выступает в следующей таблице, где заготовка по районам и периодам дана в относительных величинах к общим годовым итогам.

Таблица № 3. Заготовка хлебо-фуража по районам и периодам в процентах

к общему годовому итогу. Европейская Россия. Bcero Сибирь. Кавказ. Периоды. Голы. -oall Horne-Итого. по Р.С.Ф. извод. бляющ. C. P. 17.1 28,8

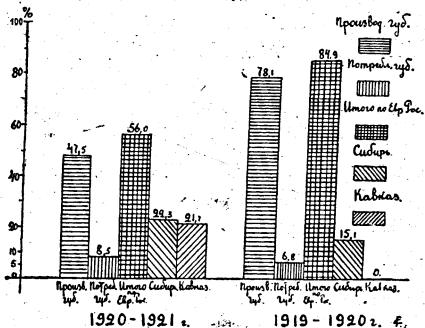
14,5 5,4 6,3 VIII—X. 19-20 16,4 0,5 16,9 16,9 20-21 33,0 11.9 9.6 XI—I . . 2,9 33,3 19 - 2030,4 2,4 5,4 25,2 1,3 15,2 20 - 214,7 5,1 II—IV... 22,6 19 - 200,7 0,3 V-VII. 19-20 7,7 17,2 22,3 15,1 20-21 47.5 56.0 100 21,7 Илого... 19 - 2078,1 84,9 100 MEL

По территории Р.С.Ф.С.Р. мы должны прежде всего отметить резкое падение относительного значения Европейской России в общем итоге заготовок, давшей в 1920—21 г. только немного больше половины (56%) всей суммы заготовки по Р.С.Ф.С.Р., тогда как в предыдущем году она дала больше 4/5 (84,9%) соответствующей величины, т.-е. относительно была в 1,5 раза выше. При этом это сокращение целиком падает на производящие губернии, давшие относительно на 2/3 меньше чем в 19/20 г. (47,5%) яместо 78,1%, тогда как потребляющие губ. и абсолютно и относительно увеличили свою долю в общей сумме заготовок (с 6,8%), до 8,5%). Нужно еще отметить, что относительное значение производящих губерний сократилось не только в итоге за год, но уже и в первом полугодии, когда абсолютные размеры их заготовок в 20/21 г. еще превышали и весьма значительно цифры 19/20 г.

Зато крайне резко возросло значение окраин (Сибири и Кавказа), давших 22,3 и $21,7^0/_0$ в 20/21 г. вместо 15,1 и 0—в предыдыщем году.

В следующей диаграмме, иллюстрирующей только что сказанное, приведена доля каждого района в общей сумме заготовок.

Заготовна хлебо-фуража по районам в процентах н общему итогу.



Что же касается распределения заготовки по периодам, то здесь мы видим ту же картину, что нами было уже отмечено выше: концентрация огромной части заготовки в первом полугодии 20/21 г. и более или менее равномерное распределение их по частям 19/20 г.: в то время как в первом полугодии 20/21 г. мы получили больше 4 /5 (83,3 9 /0) всей годовой заготовки, в 19-20 г. за тот же период было заготовлено только 1 /2 (52,6 9 /0), соответствующей величины.

Переходя к составу заготовленного государством хлебо-фуража по основным родам продуктов (хлеб, крупа и зерно-фураж), приходится отметить, что 20/21 г. в этом отношении дал значительное худшие результаты, чем 19/20 г.

Таблица № 4.

Заготовна хлебо-фуража по роду продукта и районам в 1920/21 и 1919/20 гг. (в тысячах пудов).

	Рай-	Еврог	тейская Р	оссия.			
	он. Годы.	Произв.	Потреби.	Итого.	Сибирь.	Кавказ.	Bcero.
Kaeć	20-21 19-20	65.969 108.085	12.853 7.942	78.322 116.026	50.135 Св. нет.	39.389 —	168,346 Св. нет.
Крупа	20—21 19—20	10.428 21.736	928 728	11.356 22.465	901 Св. нет.	5.074	17.331 Св. нег.
верно - фу-	20—21 19—20	59.022 36.738	10.332 5. 9 74	69.354 42.712	12.424 Св. нет.	16.479	98.257 Св. нет.
itoro	20—21 19—20	135.419 166.559	24.113 14.644	159.532 181.203	63.460 32.039	60.942	283.934 213.241
	To see	в прог	і ентах к	итогу	" по райо	Hy.	
Хлеб	20—21 19—20	48,8 64,7	53,3 54,1	43,5 63,8	79,0	64,7	59,3

7,7 13,1 1,4 8,3 6,1 Крупа. . Зерн**о - фу-**19,6 27,0 34,6 Par. 19-20 40,9 100 100 100 100 100 2->--21 100 liroro. . 19-20 100 100 100

Сопоставляя данные по Европейской Роосии за 2 г. да (по Сибири данных о делении заготовок по роду продуктов за 19/20 г. нет), мы видим резкое ухудшение состава продуктов в 20/21 г. При общем весьма значительном сокращении затотовок этого района в 20/21 г., количество заготовленного зернофуража оказывается даже по абсолютным своим размерам выше поступления зернофуража в 19/20 г., превышая его больше, чем в 1,5 раза, при чем это увеличение приходится, тлавным образом, на производящие губернии. Таким образом, мы здесь имеем не только сокращение общей суммы заготовки, о чем уже указывалось выше, но и резкое ухудшение состава заготовленных продуктов.

В относительных величинах по производящим губерниям доля зерно-фуража в 20—21 г. увеличилась почти вдвое (43,6 против $22,2^0/_0$), а в потребляющих только на $1/_{20}$ (42,9 против $40,9^0/_0$).

Значительно благоприятнее положение на окраинах, особенно в Сибири, где зерно-фураж в 20—21 г. составил только 19,6% общей суммы заготовки, т.-е. даже ниже цифры 19—20 г. по Европейской России.

Чтобы закончить обвор заготовок хлебо-фуража, приведем еще данные об относительных размерах выполнения разверстки за эти 2 года.

					Таб.	л. № Е	<u>.</u>			
		Произв.	Потребд	Итого.	Сибирь.	Кавказ.	Всето.			
Назнач. по разверстве в тыс. пуд	20—21 r. 19—20 r.	177181 306296	15860 13119	193041 319415	110000	120000 —	42 3041 31 94 15			
°/₀ °/₀ выполнения	20—21 r. 19—20 r.	76, 5 5 4,4	152,1 111,5	82,6 59,2	57 ,7	50,7 —	67,1 66,9			

Более высокий процент выполнения разверстки по Европейской России в 20—21 г. объясняется значительно уменьшенным заданием (почти вдвое). В итоге по всей Республике оба года сравнялись, как мы видим, что объясняется отсутствием задания по Сибири в 19—20 гг., где заготовка производилась без предварительного установления общей суммы разверстки.

Переходя к рассмотрению заготовки других сельско-хозяйственных продуктов, остановимся только на важнейших из них: масличных семенах, мясе и картофеле. При этом, в виду значительного сходства хода заготовки этих продуктов с заготовкой хлебо-фуража и, чтобы не удлинять нашего обзора, мы не будем анализировать подробно всех отдельных моментов хода заготовки, ограничиваясь только важнейшими указаниями.

Масличные семена. Заготовка масличных семян в 1920—21 г. характеризуется теми же отличительными чертами, что и заготовка хлебо-фуража. И здесь мы имеем рост заготовки, благодаря расширению территории; также преобладающая часть заготовки падает на первую половину кампании; наконец, и распределение заготовки масличных семян по районам претерпело в 20—21 г. те же изменения, что и хлебо-фуражные заготовки.

Всего, как видно из следующей таблицы, в 20—21 г. было заготовлено 14,1 милл. пуд. вместо 5,1 в 19—20 г., т.-е. почти в 3 раза больше. Но если взять итоги только по Европейской части Р. С. Ф. С. Р., мы имеем недозаготовку против 19—20 г. в 15 0 /₀ (4,8 мил. пуд. против 5,1).

Данныя по отдельным районам и периодам приведены в следующей таблице:

Табл. № 6. Заготовка масличных семян в 1920/21 и 1919/20 гг. (в тыс. пуд.)

Периоды.	Годы.	Произв.	Потребл.	Итого.	Сибирь.	Кавказ.	P.CC P.
VIII – X	21 20 21 20 21 20	630 241 2064 1487	144 684 , 346	774 241 2748 1833	57 695 	1662 — 3778 —	2493 241 7221 1833

Периоды.	Годы.	Произв.	Потребл.	Hroro.	Сибирь.	Кавказ.	P.C. D.C.P.
1—IV,	21 20	352 1662	396 375	748 2037	372	2529	3649 2037
v-vII	21 20	20 9 13	32 50	52 963	19 —	675	746 963
Iroro	21 20	3066 4303	1256 771	4322 5074	1148	8644	14109 5074

Заготовка 1920-21 гг. в процентах к 1919-20 г.

::::—X]	-1	261	- 1	321	-	ı — I	1034
и—1			139	198	150		_	395
I — IV		-	21	106	37	-		179
Y-VII		-	2	64	. 5		_	77
TII—X		-	71	163	85		— .	288

Не останавливаясь на детальных цифрах, укажем только, что им имеем здесь совершенно тождественную картину заготовки, ито и по хлебо-фуражу. Достаточно указать, кроме отмеченного уже выше, что так же, как и по хлебо-фуражу, на ряду с сокрацением заготовки в производящих губерниях в 20—21 гг. 3,1 мил. пуд. вместо 4,3) по потребляющим губерниям заготовки значительно выросли (1,3 мил. пуд. против 0,8).

Мы имеем здесь не только тождество в тенденции, но почти полное совпадение и в количественном ее выражении: по хлебофуражу отношение 20—21 г. к предыдущему составило по производящим губ. 81°/0, по потребляющим—165°/0 и в итоге по Европейской части Р. С. Ф. С. Р. 88°/0; по масличным семенам соответствующие величины равны 71°/0, 163°/0 и 85°/0.

Аналогичную картину тождества тенденции, правда, без подобного совпадения количественного выражения ее, дает и распределение заготовки маслиничных семян по периодам и районам. Частью это можно было видеть из уже приведенных цифр соотношения заготовок за 2 года, но с полной отчетливостью это выступает в следующей таблице: (см. табл. № 7).

Первое полугодие дало в 20-21 г. $68,9^0/_0$ всей заготовки, тогда как в 19-20 г. за тот же период она дала только около $^2/_5$ ($40,9^0/_0$), т.-е. иными словами в 20-21 г. заготовка, поднимаясь в начале стремительно вверх, затем еще более резко падает, тогда как в 19-20 г. кривая заготовки носит более ровный характер. Тенденция эта проходит по всем районам.

Табл. № 7.

Заготовка масличных семян по районам и периодам в процентах к общему годовому итогу.

Периоды.	Годы.	Произв.	Потребл.	Итого.	Сибирь.	Кавказ.	Всего по Р.С.Ф.С.Р.
viii – x	20 — 21 19 — 20	4,5 4,8	1,2	5,7 4,8	0,4	11,8	17,9 - 4,8
xı_1	20 — 21 19 — 20	14,6 29,3	4,7 6,8	19,3 36,1	4, 9	26,8 —	51,0 36,1
и-ту	20 — 21 19 — 20	2,5 32,7	2,8 7,4	5,3 40,1	2, 6	17,9	25,8 40,1
v-vII	20 — 21 19 — 20	0,1 18,0	0,2 1,0	0,3 19,0	0,2	4, 8	5,3 19 ,0
Итого	20 — 21 19 — 20	21,7 84,8	8,9 15,2	30,6 100	8,1 —	61,3	100 100

Включение в число заготовительных районов в 20—21 г. Сибири и, особенно, Кавказа, давшего $61,3^{\circ}/_{\circ}$ заготовки, свело долю всей Европейской части Р. С. Ф. С. Р. только к $30,6^{\circ}/_{\circ}$. Особенно при этом сократилось значение потребляющих губерний $(21,7^{\circ}/_{\circ})$ вместо 84,8 в 19-20 г.), благодаря отмеченному выше абсолютному сокращению заготовки в этом районе.

Мясные заготовки 20—21 г. по своим размерам существенно превышают 19—20 г., при чем это превышение имеет место в значительных размерах во всех районах и объясняется, таким образом, не только расширением территории, хотя на долю этой причины все же приходится большая часть роста заготовок.

 $Taб \lambda$. \mathcal{K} 8. Заготовлено мяса в 1920—21 г. и 1919—20 г. (в тыс. пуд.).

•			•				-
Перноды. 4)	Годы.	Провзв.	Потребл.	Hroro.	Сибирь.	Кавказ.	Bcero.
ŶII – IX	20 — 21	1544	288	18 32	2146	722	4700
	19 — 20	481	109	593	—	—	593
х—хи	20 — 21 19 — 20	5745 2190	2133 623	7878 2813	1811	1644	11333 2813
1—ш	20 — 21	1954	632	2586	696	754	4036
	19 — 20	1599	709	2308	1346	—	3654
ıv — vı	20 — 21	218	118	336	44	324	704
	19 — 20	1103	229	1332	345	16	1693
IIroro	20 — 21	9461	3171	12632	4697	3444	20773
	19 — 20	5376	1670	7046	1691	16	8753

⁹ Сезон мясных заготовок считается не с 1/VIII, а с 1/VII

То же, в процентах к 1919—20 г.

Периоды.	Годы.	Произв.	Потребл.	Hroro.	Сибирь.	Кавказ.	Beero.
VII—IX	_	318	263	309			792
X-XII	_	264	342	280			403
1-III	_	122	. 89	112	52	_	111
IV—VI		20	52	25	13	2077	42
Итого	_	176	190	179	278	22082	237

Заготовка 20—21 г. по Р. С. Ф. С. Р. по отношению к 19—20 г. составила 2870/0 (20,8 милл. пуд. вместо 8,8), а по Европейской России—1790/0 (12,6 против 7,0 мил. пуд.). При этом выросли заготовки и по производящим и по потребляющим губ. Мы уже не говорим об окраинах, из которых Кавказ совсем почти не участвовал в заготовках 19—20 г., а Сибирь стала заготовлять только, начиная с третьей четверти 19/20 продовольственного года.

Объяснение этого роста заготовок мяса следует искать, повидимому, в неурожае кормов, который имел место в 20—21. г.

В связи с этим общим ростом заготовок, включение Сибири и Кавказа в число заготовляющих районов, сравнительно слабо отразилось на распределении заготовки по районам, и Европейская Россия сохранила и в 1920—21 гг. свое первое место.

Что же касается движения заготовки по периодам, то здесь мы имеем то же соотношение, что и по хлебо-фуражу и по масличным семенам, даже более резко выраженное.

 $Taбл. \ \mathcal{M} \ 9.$ Заготовка мяса по районам и периодам в процентах к общему итогу.

Периоды.	Годы.	Производ.	Потребл.	Итого.	Сибирь.	Кавказ.	Bcero.
VII — 1X	20 — 21 19 — 20	7,4 5,5	1,4 1,2	8,8 6,7	10,7	3,5	22,7 6,7
х — хи	20 — 21 19 — 20	27,7 25,0	10,3 7,1	38,0 32,1	8,7	7,9	54,6 32,1
(—ш	20 — 21 19 — 20	9,4 18,3	3,0 8,1	12,4 26,4	3, 3 15,5	3,6	19,3 41,9
v_vi	20 — 21 19 — 20	1,0 12,6	0,6 2,6	1,6 15,2	0,2 8,9	1,6 0,2	3,4 19,3
Ітого	20 — 21 19 — 20	45,5 61,4	15,3 19,0	60,8 80,4	22,6 19,4	16,6 0,2	100 100

Первое полугодие 20—21 гг. дало больше $\frac{3}{4}$ всей годовой заготовки $(77,3^{0})_{0}$ тогда как в 19—20 г. оно дало только немного больше $\frac{1}{3}$ $(38,8^{0})_{0}$.

Порайонное распределение в 20—21 г. изменилось несколько, главным образом, благодаря заготовкам Кавказа, давшим в этом году $16,6^{\circ}/_{0}$ всей заготовки, вместо $0,2^{\circ}/_{0}$ в 19—20 г., когда только в самом конце года Кавказ начал заготовку.

Картофель. Заготовка картофеля дала в 20—21 г. значительно большее количество продукта, чем в предъидущем году, при чем этот рост заготовки только в слабой степени вызван новыми заготовительными районами (Сибирь и Кавказ), так как размеры заготовки в них картофеля сравнительно невелики.

 $Ta6л. \ \mathcal{N} \ 10.$ Заготовка картофеля в 20—21 г. и 19—20 г. (в тыс. пуд.)

Перподы.	Годы.	Произв.	Потребл.	Итого.	Сибирь.	Кавказ.	Bcero.
VIII—IX	20 — 21 19 — 20	18024 3277	10407 1214	28431 4491	817	410	29658 4491
xI – I	$20 - 21 \\ 19 - 20$	19817 11046	12952 10405	32769 21451	319 8	1062	37029 21451
II-IV	20 - 21 $19 - 20$	730 6092	1037 3201	1817 9293	2 61	114	2192 9293
v – vII	20 — 21 19 — 20	490 6004	39 8 10 52	888 7 056	48 —	=	936 7056
Итого	20 - 21 $19 - 20$	39061 26419	24814 15872	63905 42291	4324 —	1586	69815 42291

1920-21 г. в процентах к 1919-20 г.

VIII—X	i - 1	550	857	633	_	-	640
XI-I	-	279	125	153			172
II — IV		12	34	. 20	_ \	-	24
v – vII		. 8	38	13	-		-13
V — VII		148	157	151	_	<u> </u>	165

По обоим районам Европейской части Р.С.Ф.С.Р. мы имеем почти одинаковый и весьма значительный рост заготовок в 20/21 г., в итоге, же вместо 42,3 милл. пуд. 19/20 г. мы теперь имели 63,9 милл. пуд. по Европейской России и 69,8 по всей Р.С.Ф.С.Р.

Благодаря общему росту заготовок по всем районам и небольшим размерам заготовки на окраинах, распределение их по районам в 20/21 г. хотя и изменилось, но сравнительно незначительно.

Таблица № 11.

Заготовка нартофеля по районам и периодам в процентах к общему итогу.

Периоды.	Годы.	Произв.	Потреби.	Итого.	Сибирь.	Кавказ.	Bcero.
vIII—x	20—21 19—20	25,8 7,7	14,9 2,9	40,7 10,6	1,2	0,6	42,5 10,6
XII	20—21 19—20	28,4 26,1	18,6 24,6	47,0 50,7	4, 5	1,5	53,0 50,7
II—IV	20—21 19—20	1,0 14,4	1,6 7,6	2,6 22, 0	0,4	0,2	3,2 22,0
vv11	20—21 19—20	0,7 14,2	0,6 2,5	1,3 16,7	<u>-</u>	<u>-</u> .	1,3 16,7
Hioro	20—21 19—20	55,9 62,4	35,7 37,6	91,6 100	6,1	2,3 —	100 100
	'		•	1.0	•	•	

Сибирь и Кавказ вместе дали в 20/21 г. только $8,4^0/_0$. Поэтому, значение Европейской России осталось почти таким же, как и в 19/20 г.

Распределение заготовки по периодам носит тот же характер, что и по другим продуктам, при чем значение первого полугодия выделяется особенно сильно.

Но здесь еще необходимо особо отметить, что во вторую четверть года, в зимние месяцы (ноябрь—январь) в оба года было заготовлено свыше ¹/₂ всего картофеля. В результате такого распределения заготовки по периодам, мы в 20/21 г., как и в 19/20 г. на ряду с увеличением абсолютного количества полученного продукта должны отметить весьма значительное ухудшение его качества. Наркомпрод, не посчитавшись с особенностью продукта, производил заготовку картофеля и по окончании технически допустимого сезона ссыпки. Еще в половине ноября 20 г., когда уже установилась вполне зимняя погода, рассылались циркуляры с требованием продолжать и усиливать ссыпку. Кроме того, погрузка и хранение картофеля, к тому же зараженного «гнилью» производилась без каких-либо предупредительных мер к его сохранению.

В результате потребитель ссенью и зимой получал замороженную гниль. Весной же при вскрытии ям, в которых должен был быть сохранен семенной материал, вместо картофеля в большинстве оказался совершенно негодный, не только для посадки или потребления продукт, но даже не могущий быть использованным для технических целей.

Итом. Сводя результаты заготовки четырех важнейших продуктов по полугодиям, получаем следующую таблицу:

Таблица № 12.

Заготовка важнейших сельско-хозяйственных продуктов по районам и полугодиям (в милл. пуд.).

Районы.	Периоды.	Хлебо- фураж.		Масличн. семена.		Мя	co.	Картофель.	
		20 —21	19—20	20-21	19—20	20-21	19—2 0	20—21	19—20
оссия Производ.	I полугод. II полугод. За год	122,8 12,6 135,4	99,8 66,7 166,5	2,7 0,4 3,1	1,7 2,6 4,3	7,3 2,2 9,5	2,7 2,7 5,4	37,8 1,2 39,0	14,3 12,1 26,4
Вы Потреби Вы Потреби	I полугод. II полугод. За год	19,8 4,3 24,1	7,5 7,1 14,6	0,8 0,4 1,2	0,3 0,4 0,7	2,4 0,7 3,1	0,7 0,9 1,6	23,4 1,5 24,9	11,6 4,3 15,9
A NTORO	I полугод. II полугод. За год	142,6 16,9 159,5	107,3 73,8 181,1	3,5 0,8 4,3	2,0 3,0 5,0	9,7 2,9 12,6	3,4 3,6 7,0	61,2 2,7 63,9	25,9 16,4 42,3
Спбирь	I полугод. II полугод. За год	49,2 14,3 63,5	5,1 26,9 32,0	0,7 0,4 1,1	=	4,0 0,7 4,7	1,7 1,7	4,0 0,3 4,3	=
Кавказ	I полугод. И полугод. За год	44,2 16,7 60,9	=	5,4 3,2 8,6	Ξ	2,3 1,1 3,4	0,0 0,0	1,5 0,1 1,6	=
Bcero	I полугод. 11 полугод. За год	236,0 47,9 283,9	112,4 107,7 213,1	9.6 4,4 14,0	2,0 3,0 5,0	16,0 4,7 20,7	3,4 5,3 8,7	66,7 3,1 69,3	25,9 16,4 42,3

Не повторяя абсолютных цифр таблицы и не приводя вновь, ранее данных, относительных величин, отметим только что по клебофуражу и масличным семенам увеличение заготовки 20/21 г. против 19/20 г. объясняется расширением территории заготовки; сравнивая же данные по одной и той же территории мы получаем не рост, а сокращение заготовки. Включение в число заготовительных районов Сибири и Кавказа существенно изменило распределение заготовки по районам по всем продуктам (кроме картофеля), понизив значение Европейской России.

Ход заготовки по периодам в 20/21 г. по всем продуктам существенно отличается от 19/20 г.: концентрируясь в первом полугодии, заготовки 20/21 г. во втором полугодии резко падают, давая и относительно и абсолютно значительно меньшие величины, чем в 19/20 г., что указывает на более бысгрое исчерпание рессурсов деревни. Результаты этого, как мы увидим в дальнейшем, сказались и на ходе снабжения.

Распределение.

Данные, которыми мы располагаем по вопросу об удовлетворении продовольственными продуктами различных потребностей страны, к сожалению, обладают еще меньшей полнотой и точностью, чем материал о заготовительной деятельности Наркомпрода, в особенности, по всем остальным продуктам, кроме хлебо-фуража. Кроме общей неполноты и неточности данных, здесь необходимо еще учесть и разные методы учета распределения местных и ввозных продуктов, а также, что момент направления груза в адрес погребителя, который только и учитывается Компродом, от момента действительного его получения потребителем, отличаются не только сроками, но нередко и вообще не находятся в соответствии друг с другом, так как потребитель далеко не всегда действительно получает груз, числящийся Компродом переданным ему. Но все же, по крайней мере, по хлебным продуктам для общей характеристики картины распределения и хотя бы грубого учета соотношений различных его элементов, пользоваться этим материалом возможно.

Относительно имеющихся у нас цифр о распределении, мы должны еще отметить, что за 20/21 г. у нас нет полных данных по Сибири и Кавказу (нет данных за август и сентябрь, а по Сибири, кроме того, цифры даны по трехмесячным, а не месячным периодам), и совершенно отсутствуют какие-либо сведения по этим окраинам за 19/20 г., хотя к концу этого года мы уже не были отделены от них линией фронта, а Сибирь даже дала, как мы видели, 32 милл. пуд. хлебо-фуража и 1,7 милл. пуд. мяса.

Не останавливаясь подробно на системе распределения, применявшейся в 20/21 г. и предыдущие годы, и тех отдельных видоизменениях, которые вносились в эту систему (классовый паек. труповой паек и т. п.) укажем только, что на Наркомпродовском пайке, по крайней мере, формально состояло почти все, не занимающееся земледелием, население Республики и даже часть земледельческого населения. Очевидная невозможность снаблить такое количество едоков (колеблющееся по различным исчислениям Компрода в пределах от 24 до 37,5 милл. челов.) приводила к созданию так называемой «бронировки», «очередности» снабжения и другим попыткам обеспечить снабжение важнейших групп потребителей. Но, устанавливая привилегированность сначала для небольшой группы потребителей, Компрод очень скоро вынужден расширять ее состав и, тем самым, уничтожал значение и возможность соблюдения установленных превилегий.

К этому нужно еще прибавить чрезвычайное разнообразие норм снабжения, устанавливаемых для различных групп потребителей, постоянное их изменение и систематическое их невыполнение даже, уже при составлении месячных планов распределения.

Переходя к цифровым данным, приведем сначала данные о распределении хлебофуража по Европейской России за 1920—21 г. и сравнение их с 1919—20 г. Разница в границах Республики за эти 2 года, хотя и имеет существенное значение, все же не лишает возможности делать сопоставление, так как Компродом прежде всего снабжаются столицы и потребляющие районы, которые не были захвачены гражданской войной. Поэтому допускаемая здесь нами ощибка, относительно, не должна быть большой.

Таблица № 13.

Распределение хлебо-фуража в Европейской России по районам и категориям потребителей в 1920/21 г.

Категория	В тысячах пудов.					В %% к общему итогу.					
потреби-	Столи- Провинция.			ő	Столи-	П	õ				
телей.	цы.	Horp.	Произв. губ.	Итого.	Bcero.	цы.	Потр. губ.	Поонзв. губ.	Итого.	Bcero.	
Ариня	4.942	15.750	17.912	33.662	38.604	3,0	9,5	10,9	20,4	23,4	
Транспорт.	4.291	5.599	10.720	16.319	20.610	2,6	3,4	6,5	9,9	12,5	
Продфазтоп.	5.933	12.409	19.644	32.053	37.986	3,6	7,5	11,9	19,4	23,0	
Население.	28.109	15.135	24.714	39.849	67.958	17,0	9,2	14,9	24,1	41,1	
Итого .	43.275	48.893	72 .990	1 21. 883	165.1 5 8	26,2	29,6	44,2	73,8	100	

Всего за 1920—21 г. Европейская Россия получила 165 милл. пуд., из которых на долю столиц приходится 43 милл. или $26,2^0/_0$, а остальные 122 милл. (73,8 $^0/_0$) на провинцию, при чем производящие губернии получили 73 милл. пуд. (44,2 $^0/_0$), а потребляющие 49 милл. пуд. (29,6 $^0/_0$).

На первом месте среди потребителей стоит группа «население», получившая свыше ²/_в распределенного количества (68 милл. пуд. или $41,1^{0}/_{0}$), при чем относительно большая часть этого количества пришлась на долю столичного населения: в то время, как, в общем итоге по всем группам, столицы получили около $\frac{1}{3}$ соответствующей итоговой цифры по провинции (43 милл. пуд. против 122) и значительно отстают, как от потребляющих (49 милл. пуд.) так как и от производящих губерний (73 милл. пуд.), по группе населения столицы составляют уже 2/2 пронициальной величины (28 милл. пуд. против 40), превышая в то же время соответствующую величину потребляющих (15 милл. пуд.) и даже производящих губ. (25 милл. пуд.). Это объясияется тем, что в то время, как в столицах (куда Компродом отнесены Москва, Петроград с губернией, Иваново-Вознесенск и и Кронштадт), снабжалось все, или почти все население, в провинции и, особенно, в производящих губерниях, по группе населения снабжались, главным образом, дети и призреваемые. Кроме того, сеть общественных столовых (общих и специальных, при учебно-просветительных учреждениях и т. д.) в столицах была развита несравненно шире.

Следующими по величине после населения группами являются армия и продфазтоп, получившие почти одинаковое количество: армия—38,6 милл. пуд. или 23,4% общей суммы и продфазтоп—38,0 милл. пуд. или 23%. Значение столиц по обеим этим группам и, особенно, по армии уже далеко не так велико, как мы это видели по группе населения. Здесь уже столицы далеко отстают от обоих провинциальных районов, особенно, по армейской группе.

Относительно продфазтопа следует отметить, что по производящим губ. так же, как и по потребляющим губ. на его долю

приходится около одной четверти всей суммы полученной этими районами (по производящим губ. 19,6 милл. пуд. из 73 милл., а по потребляющим 12,4 милл. пуд. из 48,9), в то время, как по столицам продфазтоп равен только $^{1}/_{7}$ общего распределения (5,9 милл. пуд. из 43,3 м.).

Что касается транспорта, то он получил 20,6 милл. пуд. или 12,5% всей распределенной массы, при чем по районам эта величина распределяются почти так же, как и общая распре-

пеленная масса.

Перейдем теперь к анализу распределения по периодам и сравнению его с 1919/20 г. Здесь мы, к сожалению, не обладаем данными по всем указанным выше отдельным районам; за 1920/21 г. нам удалось выделить из общего итога по Европейской России только столицы, а за 1919/20 г. мы обладаем уже

Таблица № 14.

Распределение хлебо-фуража в Европейской России по периодам к категориям потребителей в 1920/21 и 1919/20 гг.

Годы.	1919—20 r.	1920—1921	lr.	191 9—2 0 r.	192	20—1921	r.	ដុឌ្ឍ
Категории	Европ.	Европейская	Россия.	Европ.	Европе	ück. P	оссия.	5,28 8,28 10,00 10
потребителей.	Россия.	Столи- Про- цы. винция.	Итого.	Европ. Россия.	Столи-	Ilpo-	Итого.	192
		Тысячи пудов		B º/0º/0	в годоі	вому из	ory.	
:		Автус	т-Ок	гябры	·•			
Армия:	9.893 .4.385 5.262 4.507 24.047	1.801 12.213 1.488 4.342 1.103 7.123 8.952 10.189 13.344 33.867	14.014 5.830 8.226 19.141 47.211	4,0 4,8 4,2	1,1 0,9 0,7 5,4 8,1	7,4 2,6 4,3 6,2 20,5	8,5 3,5 5,0 11,6 28,6	142 133 156 425 196
		Ноябр	н R—а	варь	•	•		
Армия Транспорт Продфазт Население	10.207 2.069 4.170 6.783 23.229	1.942 9.016 1.834 5.345 2.070 9.381 8.337 12.637 14.183 36.379	10.958 7.179 11.451 20.974 50.562	9,4 1,9 3,8 6,2 21,3	1,2 1,1 1,2 5,0 8,5	5,5 3,2 5,7 7,7 22,1	6,7 4,3 6,9 12,7 30,6	107 348 275 309 218
		Февра :	к Б <u></u> А 1	преди	5. (
Армия Транспорт Продфазт	4.146 6.104 8.739	797 8.263 708 4.503 1.991 9.730 6.963 11.940 10.459 34.436	9.060 5.211 11.721 18.903 44.895	10,0 3,8 5,6 8,0 27,4	0,5 0,4 1,2 4,2 6,3	5,0 2,8 5,9 7,2 20,9	5,5 3,2 7,1 11,4 27,2	82 125 192 216 150
*	•	. Mai	и и — и	1 b.				
Армия Транспорт Продфазт	11.746 5.060 6.222 9.013 32.041	402 4.170 261 2.129 769 5.819 3.857 5.083 5.289 17.201	4.572 2.390 6.588 8.940 -22.490	10,7 4,6 5,7 8,3 29,3	0,2 0,5 0,5 2,3 3,2	2,5 1,3 3,5 3,1 10,4	2,7 1,5 4,0 5,4 13,6	39 47 106 99 70
		3 a 1	весь	год.				
Транспорт Продфазт Население	42.815 15.660 21.758 29.042 109.275	4.942 33.662 4.291 16.319 5.933 32.053 28.109 39.849 43.275 121.883	38.604 20.610 37.986 67.958 165.158	39,3 14,5 20,0 26,2 100	3,0 2,6 3,6 17,0 26,2	20,4 9,9 19,4 24,1 73,8	23,4 12,5 23,0 41,1 100	89 131 175 234 155

только общими итогами по Европейской России без всякого деления ее на районы.

В 1920/21 г. первые три четверти года распределение держится в общем на одном уровне, с сравнительно небольшими колебаниями, давая в первой четверти 47,2 милл. пуд. или 28,6% годового итога, поднявшись затем во второй до 50,6 мил. пуд.—30,6% и опустившись в третьей четверти до 44,9 милл. пуд.—27,2%. Но зато резкое падение дает четвертая четверть, сократившись сразу вдвое против предыдущей четверти: она дала только 22,5 милл. пуд. или 13,6% годового итога.

Совершенно другую картину дает 1919/20 г. Прежде всего, сумма распределенного хлебо-фуража равняется только 109,3 милл. пуд. против 165,2 милл. в 1920/21 г., что дает превышение для последнего года против 19/20 г. больше чем в 1½

pasa (Ha $55^{\circ}/_{\circ}$).

По частям года в 19/20 г. мы имеем значительно меньшие колебания, чем мы отметили выше в 20/21 г. и совершенно другое их направление. Первые две четверти года дают в 19/20 г. почти одинаковые суммы распределенного хлебо-фуража (24,0 милл. и 23,2 милл. пуд.) и резкий скачок в третьей четверти, когда сумма распределения равняется 30 милл. пуд. Последняя четверть дает 32 милл. пуд., т.-е. хотя и медленнее, но продолжается то же движение вверх. При этом нужно отметить, что по своему абсолютному размеру и, в особенности, относительно (в процентах к годовому итогу), четвертая четверть 19/20 г. обгоняет соответствующую величину 20/21 г.: она равна 32 милл. пуд. или 29,3% общего годового итога в 19/20 г. против 22,5 милл. пуд. и 13,6% в 20/21 г.

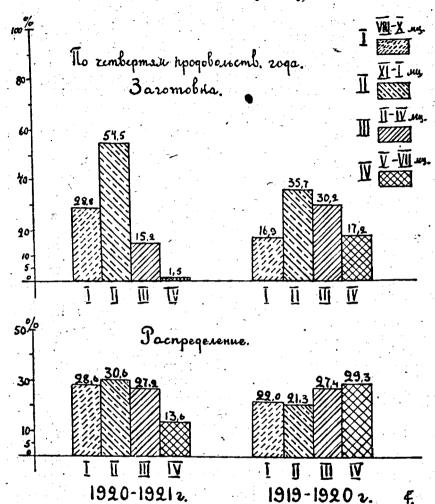
Это различное движение распределения по периодам за 2 года отразилось также весьма резко на соотношении цифр 20/21 г. и 19/20 г.: в то время, как в первые две четверти года процентное отношение 20/21 г. к 19/20 г. равняется 196 и 218 %, в третью четверть оно уже достигает только 150%, давая в последнюю

четверть уже лишь $70^{\circ}/_{\circ}$ цифры 19/20 г.

Сопоставляя движение распределения по периодам с движением заготовок, мы должны отметить общее их направление. То обстоятельство, что по распределению мы пользуемся данными только по Европейской России, без окраин, не изменяет вывода, так как имеющиеся неполные сведения по Сибири и Кавказу, которые будут дальше указаны, также подтверждают его.

В настоящей диаграмме, где приведены по четвертям года заготовки по Р. С. Ф. С. Р. и распределение по Европейской России в процентах к своим годовым итогам, мы видим, как это отмечалось нами уже раньше, что в то время, как в 20/21 г. заготовки концентрировались в первые 2 четверти продовольственного года, резко затем сокращаясь,—в 19/20 г. они распределялись значительно равномернее по четвертям года. Ту же тенденцию дает и движение распределения с тем только отличием, что начинаясь на одной относительной высоте с заготовками или даже выше их (в 19/20 г.), оно затем идет с относительно меньшими колебаниями. Движение кривой распределения, благодаря тому, что оно оппрается не только на заготовку данного периода, но частью и предыдущего, а также и на другие поступления (привоз из Украйны, из-за границы), а также, что, кроме учитываемого нами здесь расхода продукта на сна-

Движение заготовки и распределения хлебо-фуража (в проц. к годовому итогу).



бжение, имеется еще ряд расходов, о которых будет сказано дальше, не находится в полном соответствии с кривой заготовок.

Но в то же время кривая распределения отображает в общем ту же тенденцию, что и ход заготовок, а именю: относительно большая равномерность в 19/20 г. и отвосительно больший ее подъем в начале, с резким падением в конце 20/21 г.

Эта близость кривых заготовки и распределения указывает на то, что в области распределения мы исходили не из общего плана, а основывались на рессурсах данного дня, продолжая расходовать относительно большое количество продукта дажетогда, когда текущее поступление уже сократилось. В результате в значительной мере, именно этого мы и имеем те «просчеты», и те подъемы и провалы во всем нашем народном хозяйстве,

которые приводили моментами к почти полной приостановке

продовольствив.

всякого производства.

Относительно изменения распределения клебо-фуража между отдельными категориями потребителей по периодам нужно отметить, что только по армии наблюдается самостоятельная, не подчиненная общему движению, тенденция: потребление ее неуклонно сокращается от одного периода к другому, как по своим абсолютным размерам, так и по отношению к общему итогу и в последнюю четверть 20/21 г. опускается до 4,6 милл. пуд., или 2,7% общей годовой суммы распределения по Европейской России, т.-е. до 1/3 своего размера в первую четверть года, (14 милл. пуд.— $8,5^{\circ}/_{\circ}$).

Такое сокращение объясняется, главным образом, постепенной демобилизацией армии по окончании гражданской войны. Влияние этого сокращения потребления армии на полю в распределении остальных категорий потребителей, однако, в значительной мере погащалось общими изменениями распределяемой массы продукта. Действительно, по всем другим категориям потребителей изменения по периодам дают в общем те же соотношения, что и общий итог распределения. Небольшое уклонение наблюдается только по группе продфазтопа, где в третью четверть, при общем понижении, наблюдается, хотя и ничтожное, но все же повышение полученного количества, (11,7 милл. пуд. против 11,5 милл. во вторую четверть), а в четвертую четверть хотя мы и имеем резкое падение, но оно несколько слабее, чем по всем остальным группам: при общем понижении по сравнению с третьей четвертью на $50^{\circ}/_{\circ}$, продфазтоп понизился на $44^{\circ}/_{\circ}$.

Что же касается районных особенностей, то здесь прежде всего необходимо указать, что хотя направление изменений по периодам в общем одинаково и по столицам и по провинции, но размеры этих изменений существенно различны, что видно из следующих цифр:

Таблица № 15.

Распределение жлебо-фуража по районам в процентах и величине первой четверти каждого района 1920/21 г.

	*	Столицы.	Провинция
1	четв.	100	100
2		107	107
3	,,	79	102
4	"	40	51

В то время, как по провинции третья четверть дает еще, хотя и небольшое, повышение, а четвертая составляет несколько больше 1/2 первой четверти, по столицам уже третья четверть дает резкое сокращение, опускаясь до 79% по отношению к первой четверти, а четвертая четверть дает уже только 2/к первой.

Объясняется это тем, что производящие губ. (составляющие главную массу провинциальной группы), благодаря своему положению, позже начинают чувствовать ослабление хода заготовок, так как в первую очередь в значительном большинстве случаев выделяют свою долю, а затем уже выполняют наряды ценгра. Кроме того, влияние транспортных кризисов, почти незаметное для производящих губ., весьма резко сказывается на столицах, питающихся исключительно привозным хлебом. Достаточно в этом отношении напомнить январско-февральскую 21 г. заминку в работе Сибирской дороги, сначала из-за заносов, а затем из-за восстания в Западно-Сибирском районе, когда сразу сорвалось снабжение столиц.

Чтобы закончить анализ распределения в 1920/21 г., отметим еще только, что по всем группам, кроме населения, столицы дают более резкое сокращение от начала года к концу его, чем провинция. При этом в то время, как по провинции изменение распределения находится в полном соответствии с изменением общего итога: увеличивается во вторую четверть, а затем сначала слабо, а к концу года резко сокращается, по столицам мы видим более резкое и более быстрое сокращение, что является результатом отмеченных выше особенностей снабжения столиц.

Переходя теперь к сравнению по отдельным категориям потребителей 1920/21 г. с 1919/20 г., мы должны прежде всего указать, что в то время, как в 20/21 г. в течение всего года на первом месте стоит население, в 19/20 г. первое место занимала армия, при чем снабжение ее даже увеличивалось, поднявшись до 11.7 милл. пуд. в последнюю четверть, вместо 9,9 милл. в первую. Но рост этот не поглощая общего роста суммы распределенных продуктов, почему увеличивалось постепенно снабжение и других потребителей и даже более сильно, чем армии. Особенно возросла группа населения, дав увеличение ровно вдвое (9 милл. против 4,5), превысив в последнюю четверть даже соответствующую величину 20/21 г. (8,9 милл. пуд.).

Не останавливаясь на других деталях, укажем еще только общее соотношение снабжения отдельных категорий потребителей за эти 2 года: при общем превышении суммы распределения 20/21 г. над 19/20 г. больше, чем в 1 $\frac{1}{2}$ раза (165 милл. в 20/21 г. вместо 109 милл. в 19/20 г.), армия получила меньше на $11^{\circ}/_{\circ}$ (38;6 милл. вместо 43,8). Все же остальные группы дают превышение в 20/21 г. над 19/20 г.: транспорт на $31^0/_0$ (20,6 милл. пуд. вместо 15,7) продфазтоп на $75^{\circ}/_{\circ}$ (38 милл. и 21,8) и, особенно, население, давшее увеличение больше, чем в 2 раза—на 134% (68 милл. вместо 29).

Таким образом, распределение хлебо-фуража в 20/21 г., резко отличаясь от 19/20 г. по своим размерам, отличается также весьма сильно по своему характеру, отображая в полной мере происшедшие изменения во внешней обстановке страны.

Переходя к Сибири и Кавказу, мы должны прежде всего отметить, что у нас нет совершенно данных о распределении за первые два месяца продовольственного года (август-сентябрь) и что по Сибири за время октябрь-июнь у нас имеются только данные по календарным четвертям года (X—XII, I—III и IV—VI).

Для получения итогов по четвертям продовольственного года, аналогичных приведенным выше по Европейской России. нам пришлось прибегнуть к условному приему, складывая вычисленные, соответственно, средние месячные величины. Судя по полученным результатам, допущенная при этом ошибка не отразилась на соотношении отдельных периодов.

Таблица № 16. Распределение жлебо-фуража в Сибири и на Кавказе в 1920/21 г. г. (в тысячах пудов).

-	. (р и п	БИ	Р Ь.			K A B	KA	3.
Периоды.	Армия	Тран- спорт.	Прод. фазтоп	Насел	Итого.	Армия	Тран- спорт.	и нас. Продф.	Итого
Октябрь	803 2690 2932 1881	556 1846 2051 1403	221 820 972 528	336 1055 991 522	1915 6411 6946 4334	1568 5161 6527 3404	426 1057 1172 665	1867 5321 4336 2514	3861 11539 12035 6583
Итого за 10 мес	8306	5856	2541	2903	19606	16660	3320	14038	34018

Исходя из соотношения цифр по периодам надо считать, что за весь год было распределено в Сибири не больше 23 милл. пуд., а на Кавказе—40 милл. пуд.

Наибольшая часть распределенной массы приходится и по Сибири и по Кавказу на 3 четверть, после которой мы имеем резкое падение, особенно по Кавказу. Распределение по категориям потребителей изменяется так же, как общий итог по району и останавливаться на этом мы не будем.

Сравнивая движение распределения по периодам в Европейской России, где максимум пришелся на 2 четверть и в этих, наиболее хлебных, окрайнах, мы вновь должны отметить уже указанную нами особенность снабжения производящих районов, а именно—более позднее наступление в них кризиса, благодаря удовлетворению ими в первую очередь своих собственных потребностей за счет выполнения вывозных нарядов для центра.

Итоги.

Попытаемся в заключение подвести итоги всех расходов хлебофуража и сопоставить их с заготовками. Необходимо при этом иметь в виду, что такого рода «баланс» может быть только приблизительным. Кроме уже не раз указанных неточностей и методологических неправильностей системы учета Наркомпрода, здесь приходится еще учитывать и допускаемое часто приравнение зерна к уже обработанному продукту (мука, крупа) без всякого учете распыла, составляющего весьма значительную величину особенно по крупяным культурам, где он доходит до 1/2 продукта.

Таблина № 17.

Итоги продовольственной кампании 1920/21 г.

Втысяча	х пудов.
Остатов на 1/VIII 1920 г 19.812	Распред в Европ. России 165.158
Заготовлено за 20/21 г 283.934	OKOMO
· · ·	Семена около 38 000
Привоз из Украины около 3.000	Расход на произв.—техн. цели 2.864
	Итого расхода 269.022
A Committee of the Comm	Остатов на I/VIII 1921 г 4.358
the second second second second	Итого 273.370
Привоз из-за границы около . 3.300	Разница 36.676
Итого 310.046	310.046

Получившийся недоучет в 36 с лишним милл. пуд. следует признать естественным, если вспомнить, что часть расхода учтена не в зерне, как учтен весь приход, а в муке и крупе. Кроме того, совершенно не учтены не только потери благодаря естественной усушке и раструске, но и вследствие разгромов ссыпных пунктов и складов, особенно значительных весной 1921 г. Здесь имели место и бандитские нападения уничтожавшие в отдельных районах как, напр., на Кавказе, миллионные запасы и распределение зерна с ссыпных пунктов голодающим населением «по-душно» (в Симбирск. и др. губ.).

Суммируя все сказанное выше, мы можем формулировать результаты продовольственной кампании 1920/21 г.г. следую-

щим образом:

Заготовки хлебофуража в 1920/21 г., дали 284 милл. пуд., значительно (на 71 милл.) превысив заготовку 1919/20 г. Это превышение с излишком было покрыто вновь присоединенными Сибирью и Кавказом, давшими 124 милл. При этом, по всем районам главная масса заготовки приходится на первое полугодие продовольственного года в противоположность 19/20 г. когда заготовки шли более или менее равномерно в течение всего года.

Распределение, изменяясь по периодам в общем также, как и заготовки, основывалось телько на текущем поступлении.

продукта.

В отличне от 19/20 г. распределение хлебофуража в 1920/21 г. по категориям потребителей, в соответствии с изменившейся внешней обстановкой, носит «мирцый» характер, значительно сократившись по армейской группе и увеличившись в то же время по остальным группам и, в особенности, по группе населения.

В новый 1921/22 продовольственный год мы вступили после ничтожной июльской заготовки в 0,4 милл. пуд. с совершенно-ничтожными остатками в 4,4 милл. пуд. В то время, как начало 1920/21 г. опиралось на заготовку в июле в 18,2 милл. пуд., с остатками на I/VIII в 19,8 милл. п. Поэтому все снабжение уже в августе пришлось строить на поступлении от нового урожая. Из этого же источника пришлось удовлетворить и семенную нужду Поволжья и, следовательно, дать для семян свежее, подчас еще сырое зерно.

Третья четверть 1921 года.

Еще до окончания предыдущего, 20/21 продовольственного года (декреты от 21 и 28 марта 1921 г.) был декларирован отказ от хлебной монополии и продразверстки и переход к продналогу, с цредоставлением производителю права свободного распоряжения продуктом своего производства, за вычетом причитающейся государству доли, в виде налога. Это резкое изменение всей продовольственной политики, долженствовавшее совершенно изменить методы заготовки и систему распределения, хотя и оставалось в течение довольно продолжительного времени не достаточно оформленным, но свое действие на ход поступления продукта оказало уже в течение весенних и летних месяцев. Отмеченная нами выше тенденция быстрого сокращения заготовок в 20/21 г. в виду исчерпания рессурсов, еще усилилась благодаря почти полной приостановке продразверстки с момента получения декрета на местах. Новые же формы заготовки еще не давали почти никаких результатов, так как налог мог быть введен только с реализацией нового урожая, а тонарообмен уже с самого начала оказался весьма мало эффективным.

Предыдущий анализ хода продовольственной кампании 1920/21 г. уже в значительной мере выявил состояние продовольствия в июле, т.-е. в начале календарной третьей четверти 21 г. и в предшествующие периоды. Не повторяя поэтому по возможности приведенных уже цифр, ограничимся данными за инте-

ресующие нас 3 месяца

Заготовки.

Период июль—сентябрь заключает конец предыдущего и начало нового продовольственного года, в области заготовок начинающегося уже фактически с августа. Поэтому ограничиваясь для июля суммарными месячными итогами, для августа и сентября нам придется остановиться на более детальных (десятидневных) цифрах. При этом в виду неурожая, поразившего в 1921 г. ряд районов, мы прибегаем к новой группировке губер-

ний, в зависимости от их урожайности.

Хлебо-фураж. Обращаясь к ходу заготовки мы, должны отметить прежде всего ту же тенденцию ускоренного роста поступления продукта в начале кампании с последующим быстрым его сокращением, что и в 20/21 г. по сравнению с предшествующим годом. При этом тенденция эта выражена еще резче. Правда, если сравнивать между собой общие итоги за интересующий нас трехмесячный период за оба года, то оказывается, что третья четверть 21 г. еще значительно отстает от соответствующей величины 20 г. (41,3 милл. пуд. против 53,8 милл. пуд., или меньше на $23^{0}/_{0}$). Но это объясняется указанным уже выше различием уровня заготовки в конце продовольственной кампании 20/21 и 19/20 г.г.: в то время, как конец 19/20 г. (июль 20 г.) дает 18,2 милл. пуд., в 20/21 г. мы имеем для этого же месяца (июль 21 г.) только 0,4 милл. или $2^0/_0$ прошлогодней величины. Цифры же августа и сентября вполне подтверждают указанную тенденцию (см. таблицу № 18).

Таблица № 18.

Заготовка хлебо-фуража за 3-ью четверть 1921 и 1920 г.г. (в тысячах пудов).

<u> </u>	, .						· ·				
Месяцы.	Период.	Год.		ии, бл е по ур Не черн.		Губерн. низк. урожая.	Голоди. губ.	Карги- зия.	Сибирь.	Кавказ.	Beero no P.C. Ф. C. P.
Июль.	Итого.	21 20	39 650	94 297	133 947	3 3.810	95 2.020	_	172 11.157	-	403 18.185
	1—10	21 20	_	· <u>-</u> -	-	-	_	1 1	_	_	<u>-</u>
y c 7.	11—20	21 20	3.773 257	1.380 188	5.153 445	 285	— 843	38 3.7 83	 2.113	2.907	5.191 10.376
A B F	21—31	21 20	4.137 429	4.173 370	8.310 799	8 144	320	<u>–</u> 611	 1.672	182 939	8.500 4.485
	Итого.	21 20	7. 910 686	5.553 558	13 463 1.244	8 429	1.163	38 4.394	3.785	182 3.846	13 691 14.861
<u></u>	1—10	21 20	4.302 622	4.197 682	8.499 1.304	3 99	- 839	 1.164	1.065	484 895	8.986 5.366
a 6 p	11—20	21 20	3.684 860	4.142 1.048	7.826 1.908	59 405	 1.172	33 478	 378	795 1.648	8.713 5.989
H	21—3 0	21 20	4.648 1.863	4.217 1.606	8.865 3.469	270 282	32 2.760	204 698	312	153 1.722	9.524 9.483
Ö	Hroro.	21 20	12.634 3.345	12.556 3.336	25.190 6.681	332 1.026	32 4.771	237 2.340	 1.755		27.223 20.838
	го за сяца.	21 20	20.583 4.681	18.203 4.191	38.786 8.872	343 5.265	127 7.954	275 6.985	172 16.697		41.317 53.884

Август 21 г. дал 13,7 милл. пуд. против 14,9 милл. в 20 г. плн меньше на $8^{0}/_{0}$, а в сентябре 21 г. заготовки уже превысили 20 г. на $31^{0}/_{0}$ (27,2 милл. пуд. против 20,8 милл. пуд. в 20 г.).

Если же обратиться к десятидневкам, то эта тенденция станет особенно отчетливой. Не повторяя абсолютных цифр, приведем по десятидевкам процентное отношение заготовки 21 к 20 г.

Таблица № 19.

Август. Сентябрь. 11—20 21—31 1—10 11—20 21—30 Заготовые 21 г. в процентах в 20 г. по Р.С.Ф.С.Р. 50 190 167 146 100

Как видим, в течение первых же двух месяцев вполне определился весь ход продовольственной кампании 1921/22 г. Обогнав уже во вторую десятидневку кампании предыдущий год почти вдвое (на $90^{\circ}/_{\circ}$), заготовки по своим размерам затем все

больше и больше приближаются к уровню 20/21 г., сравнявшись с ним в конце сентября. То обстоятельство, что в сентябре 21 г., Сибирь еще не вступила в заготовку, мало изменяет дело, так как, даже несмотря на весьма крупное поступление продукта по Сибири в октябре 21 г. (см. «Экономическую Жизнь>, № 293 за 1921 г.), заготовки в октябре и последующие месяцы 20 г. все же превышают заготовки 21 г.

продовольствие.

Переходя к отдельным районам, мы видим совершенно различное положение по урожайным и неурожайным районам. В то время, как по урожайным рабонам наблюдается та же картина. которую мы уже отметили по общему итогу по Р. С. Ф. С. Р., неурожайные районы, дающие в этом году совершенно ничтожное количество продукта, вместо прошлогодней подавляющей массы заготовки, хотя и увеличивают свою заготовку к конпу периода, но по отношению к 20 г. составляют крайне незначительную величину. Чтобы не останавливаться на отдельных районах, приведем общие помесячные цифры по этим двум группам районов. (в тыс. пуд.).

Таблица № 20.

Месяцы.	11	HVI.	21 г. в	Тыс.	жайн. р пуд. 1920 г.	21 г. в	Тыс.	Р. С. Ф. пуд. 1920 г.	21 г. в
Нюзь	13.463		268	228	1	2,3	403 13.691 27.223		92 131
Итого за 3 мес	38.958	25.569	152	2.359	28.315	8,3	41.317	53.884	77

При общем по Р. С. Ф. С. Р. отношении заготовок за третью четверть 21 г. к заготовкам 20 г. в 77%, урожайные районы дали 152° по сравнению с 20 г., а неурожайные—только $8,3^{\circ}$. При этом, по урожайным районам июль дал только $2.5^{\circ}/_{0}$ по сравнению с 20 г., август же сразу вскочил до 268%, а сентябрь вновь поднялся, но уже относительно много слабее (до 298%). Правда, и по неурожайным районам мы имеем подъем от июля к сентябрю, но с очень небольшой амилитурой (от 1,6 до $16,4^{\circ}/_{\circ}$ заготовки 20 г.).

Указанные соотношения заготовок по районам выявляют также насколько резко изменилось значение отдельных районов. Чтобы не удлинять изложения, укажем только, что в третью четверть 21 г. на долю урожанных районов, несмотря на то, что Сибирь за август и сентябрь еще не дала ничего, приходится 94% всей заготовки по Р. С. Ф. Р. С., а неурожайные дали только 6%, тогда, как в 20 г. соответствующие величины были равны — для урожайных районов только 47% или в 2 раза меньше, а для неурожайных—53% или в 9 раз больше.

В заключение сопоставии заготовку третьей четверти с предшествующей (апрель—июнь). Благодаря быстрому развитию темна заготовки в начале продовольственного года с резким

палением их после постижения максимума, разница между второй и третьей четвертями календарного года в отчетный период особенно велика.

Таблица № 21.

Заготовлено по Р. С. Ф. С. Р. тыс. пуд.

Год.	За третью четверть.	За вторую четверть.	⁰ / ₀ отношен. 2-й четв. к 3-ьей.
1921 г.	41317	10804	26
1920 r.	53884	28883	54

Вторая четверть в 21 г. дала всего 10,8 милл. пуд. и составила только 26% третьей четверти, тогда как в 20 г. она равнялась 28,9 милл. пуд. или $54^{\circ}/_{\circ}$ заготовки 3-ей четверти.

Чтобы закончить обзор хлебных заготовок приведем еще некоторые данные по Украине, имеющей в 21/22 продовольственном году особенно крупное значение для всей Республики.

И здесь мы имеем тот же быстрый рост заготовки, что и в Р. С. Ф. С. Р. Закончив 20/21 продовольственный год июльской заготовкой в 1593 т. п., Украина в августе 21 г. собрала уже 3212 т. п., а в сентябре—20478 т. п. По сравнению с 20 г. заготовки увеличились за этот период особенно резко, т. к. в 20 г., ни в июле, ни в августе заготовки не производились, а сентябрь дал только 5850 т. п.

Переходим к заготовке масличных семян.

Здесь мы наблюдаем в общем тот же ход заготовки, что и по хлебу, почему мы ограничимся несколько более суммарными величинами.

Таблица № 22.

Заготовка масличных семян за 3-ью четв. 1921 и 1920 гг. (в тыс. пуд.).

			•		•	•				
Moogra	Год.		нии, б. грожак	18Г. ПО).	1 70.,	лодн. 6.	.ru-	Сабярь.	K83.	P. & BO
Месяц.		Чер- нозем.	Не черн.	Итого	урож.	ry6.	Кирги- зия.	Cze	Кавказ	30.0 P.O.
	-			1			`.			
Пюжь	21 20	2,3 114	2,0 1,7	4,3 116	3,1	1,1 86		9,6		15 205
Август	21 20	9,2 15,4	6,1 1,4	15,3 16,8	1,3	3,0 12,0	 1,9	1,0 14,0	216 164	235 210
Сентябрь	21 20	334 40,2	284 15,3	618 55,5	2,6 12,0	13,0 41,5	1,0 2,2	10,0 3,7	194 239	838 354
Итого за 3 месяца	21 20	346 170	292 18,4	638 188	2,6 16,4	17 141	1,0 4,1	20,6 17,7	410 403	1.088 769

Заготовка масличных семян в 21 г. не только обгоняет заготовку 20 г., как мы это видели по хлебу, но самые размеры этого превышения все увеличиваются, в результате чего мы имеем в 21 г. в игоге за третью четверть общее превышение против 20 г.: в 20 г. третья четверть дала 769 т. п., а в

21 г.—1088 т. п. или на $42^{0}/_{0}$ больше. Эта особенность заготовки масличных семян имеет место и в дальнейшем и объясняется сдачей их взамен хлеба, оказавшейся для крестьянства более выгодной.

Относительно районного распределения заготовки укажем только, что сохраняя ту же тенденцию, что и по хлебу (резкое падение заготовки в неурожайных районах с одновременным подъемом в районах, благополучных в 21 г. по урожайности), заготовка масличных семян на Кавказе все же за эти месяцы удержалась еще на уровне 20 г. Но и этот район, обычно являющийся главным поставщиком масличных семян, к концу периода подчиняется общей судьбе всех неурожайных районов, дав в сентябре уже только 81% заготовки 20 г., (194 т. п. против 239 т. п.), тогда как в августе он ее еще превышал на 32% (216 т. п. против 164 т. п.).

Отметим еще, что и в предшествующую четверть (апрель—июнь) 1921 г. дал превышение над 1920 г. на $42^0/_0$: в 21 г. было заготовлено 1431 т. п. вместо 1014 т. п., заготовленных в 20 г. Объясняется это тем, что в 20 г. на Кавказе заготовок еще не было, в 21 же году он один дал 1275 т. п. Если же в целях сравнения итогов по одинаковой территории, мы исключим заготовку Кавказа, то вторая четверть 21 г. даст 156 т. п. или $15^0/_0$ 20 г.

Заготовка мяса как и хлеба, дает в 21 г. меньше, чем в 20 г. не достигнув $\frac{1}{5}$ последней величины (915 т. п. вместо 4700 т. п.), По отдельных месяцам движение заготовки мяса было таково:

Таблица № 23.

Mooan	For.	Губерн., благопол. урожаю.			l'yō.) AH.	-111	Hps.	каз.	его по С. Ф.
Месяц.	Год.	Чер- ноз.	Не черн.	Цтого	низк. урож.	Голоди. губ.	Кирги-	Сибиръ	Кавказ.	Bce P. C
Июль	21 20	3,6 66,5	5,9 6 0,0	9,5 127	4,1 116	10,2 129	176	38,8 477	77,9 157	140 1.182
ABryor	21	22,1	7,7	29,8	26,3	25,4	2,6	33,1	55,0	172
	20	112	5 1,8	164	93,4	109	76,1	752	36 8	1.562
Сентябрь	21	72,7	29,7	102	62,6	52,9	206	150	28,3	602
	20	258	187	445	105	222	-69,5	917	198	1.956
Итого за 3	21	98,4	43,3	142	93,0	88,5	209	222	16 1	915
месяца	20	43 7	299	736	314	460	322	2.146	722	4.700

Давая в общем ту же картину, что и по хлебу, заготовка мяса отличается, однако, тем, что сократившись значительно сильнее, чем заготовка хлеба (до $19^{\circ}/_{0}$ по отношению к 20 г. вместо $77^{\circ}/_{0}$ —по хлебу), она особенно сильно сократилась по урожайным районам, дав здесь только $13^{\circ}/_{0}$ заготовки 20 г. (364 т. п. против 2882 т. п.), составляя по неурожайным районам $30^{\circ}/_{0}$ той же величины (551 т. п. против 1818 т. п.). По хлебу же мы видели обратное отношение—превышение по урожайным районам на $52^{\circ}/_{0}$ и недозаготовка по неурожайным в $91,8^{\circ}/_{0}$.

Объясняется это тем, что именно в неурожайных районах происходит ликвидация скота в виду невозможности его прокормить.

Переходя к заготовке картофеля, необходимо отметить, что картофельная кампания начинается в конце сентября. До этого же момента мы имеем совершенно ничтожные случайные поступления, так как копки картофеля еще нет и старых запасов быть не может. Действительно, до половины сентября (начиная с июля) поступление картофеля как в 21 г., так и в 20 г. не достигает даже 1 милл. пуд.

Таблица № 24.

	,	Губ. б.	aronoz. no	Остальн.	Всего по	
Месяцы.	Год.	Черно- земн.	Нечерно- земн.	Итого.	районы.	Р.С.Ф.С.Р.
Июль	21 20	38 11	138	176 11	1 242	177 253
Август	21 20	6	·18	24	_ 33	24 33
Сентябрь	21 20	6582 585	8402 464	14984 1049	112 114	15096 1163
Итого за 3 месяца	21 20	6626 596	8558 464	15184 1060	113 389	15297 1449

В 20 г. картофельная кампания еще, собственно, не начиналась в течение третьей четверти. В текущую же кампанию Наркомпрод, воспользовавшись ранней копкой картофеля, начал усиленную заготовку его уже с половины сентября, почему мы и имеем для сентября 21 г. поступление в 15 милл. пуд., что дает против 20 г. увеличение в 13 раз. Но уже в октябре заготовка была приостановлена, чтобы предупредить, ставшую уже постоянным явлением, порчу картофеля.

Заканчивая на этом обзор заготовки продуктов продовольствия, отметим еще, что только по мясу имел существенное значение, как источник поступления продукта, товарообмен. По всем же остальным продуктам заготовки производились в огромной своей части в виде сбора продналога.

Подводя итоги хода заготовок в третью четверть 21 г., мы должны отметить, что после резко сократившегося поступления продуктов в течение второй четверти года (апрель—июнь), июль и первая половина августа дали совершенно ничтожные или даже нулевые заготовки и только со второй половины августа, с реализацией нового урожая, наступает улучшение, развивающееся быстрым темпом в сентябре, оставляч позади во многих случаях заготовку 20 г. Но уже в сентябре намечается наступление близкого исчерпывания рессурсов, в особенности по хлебу.

Распределение.

Реализация нового урожая, давшая резкое увеличение поступления продуктов в конце третьей четверти 21 г., сказалась и

на распределении продуктов.

В следующей таблице приведены помесячные данные о распределении хлебо-фуража по категориям потребителей и районам за 3-ю четверть, итоги распределения за 2-ю четверть 1921 г. и аналогичные данные за 1920 г. Необходимо только оговориться, что данные по провинциальной части Европейской России и Сибири за август и сентябрь 21 г. не вполне соизмеримы с соответствующими данными за все другие периоды, так как до августа 21 г. Сибирь учитывалась в старых границах без выделения Киргизии. Для провинциальной группы Европейской России эта погрешность существенного значения не имеет, почему мы и оставили без изменения уже не раз примененную нами схему таблицы (см. табл. 25).

Распределение хлебо-фуража, резко сократившись в июле 21 г., когда оно по всей Р. С. Ф. С. Р. равнялось $3,5^0/_0$ всего распределенного в 1920/21 продовольственном году количества (7,9 милл. пуд. из 228), в августе дает небольшое повышение на $5,2^0/_0$ (8,3 милл. пуд. против 7,9), а в сентябре достигает уже $160^0/_0$ июльского размера (12,7 мил. пудов).

В общем итоге за 3 четверть 21 г. было распределено между потребителями почти 29 милл. вместо 43,3 милл. пуд., распределенных во 2-ой четверти, или на 33% меньше, несмотря на отмеченный резкий рост распределения в сентябре, так как сокращение в июле и августе было настолько сильным, что в течение одного месяца оно не могло быть компенсировано.

Не останавливаясь на отдельных моментах, выявляемых приведенными в таблице цифрами, ограничимся сравнением 21 г. с соответствующими данными 20 г. по Европейской России. Данных по Спбири и Кавказу за 20 г., как мы уже указывали, нет. Здесь мы должны прежде всего отметить по всем приведенным периодам сокращение в 21 г. против 20 г. и притом увеличившееся в третью четверть по сравнению со второй: в то время, как за апрель-июнь 21 г. было распределено $91^{\circ}/_{0}$ соответствующей величины 20 г. (29,5 милл. пуд. против 32,6), в третью четверть этот процент опускается до 55. Объясняется это одновременным резким сокращением распределения в 21 г. с ростом его в 20 г. (от 29.5 милл. пуд. до 21,5 в 21 г. и от 32,6 милл. пуд. до 39,8 милл. пуд. в 20 г.) Различное направление движения распределения за 2 года объясняется прежде всего сильнейшим сокращением распределения в конце 20/21 продовольственного года, когда заготовки сощли на нет. а затем, общим более высоким уровнем распределения в начале 20/21 г., благодаря, относительно, более благоприятному продовольственному положению страны.

Значение этого сокращения распределения в 21 г. для всей хозяйственной жизни страны будет еще более ясным, если мы вспомним, что в этот период еще почти полностью действовала старая система распределения почти с теми же десятками миллионов едоков, что и в 20 г., так как новая система снабжения, и в частности попытки проведения государственного плана снаб-

Таблица № 25.

Распределение хлебо-фуража по районам и натегориям потребителей за 2 и 3 четверти 1920 и 1921 гг. (тыс. пуд.).

Категории потреби-	Европ.	l	г. Европе Россия.		Сибирь.	Кавказ.	Bcero.
телей.	1920 г.	Столи- цы.	Про- винция.	Итого.	Cno	Кав	Deero.
		11 10	ль.				
Армия	3.616 1.125 5.280 10.021	60 1.175	429 2.413	1.189 489 3.588 5.266	239 174	1.024 187 688 1.899	2.566 915 4.450 7.931
		 А в г	уст	. · •	*		
Армия	4.583 1.628 8.195 14.406	103 13 950 1.066	486 3.143	1.323 499 4.093 5.915	416 279 161 856	840 198 532 1.570	2.579 976 4.786 8.341
	C	ент	я 6 р	ь.			
Армия	4.427 1.629 8.326 14.382	224 112 1.425 1.761	2.272 1.163 5.126 8.561	2.496 1.275 6.551 10.322	407 234 83 724	918 201 519 1.638	3.821 1.710 7.153 12.684
Ит	oro 3	а 3-ь	ю че	тве.р	т ь.		
Армия	12.626 4.382 21.801 38.809	498 185 3.550 4.233		5.008 2.263 14.232 21.503	1.176 752 418 2.346		8.966 3.601 16.389 28.956
2-ая ч	етве	рть	(апре	4 — a & s	июнь).		
Транспорт	12.345 5.448 14.811 32.604			5.574 3.284 20.692 29.550	2.292 1.747 1.314 5.353		12.465 5.836 25.032 13.333

жения, утвержденного только 28/IX—21 г., относятся уже к последующему периоду.

Необходимо, однако, указать, что в течение августа и сентября 21 г. было отправлено для голодающих губерний 12,5 милл. пуд. семян, не входящих в вышеприведенные цифры, тогда как в 20 г. семенная погрузка была крайне незначительной (точных цифр мы, к сожалению, привести не можем).

Но даже если мы учтем этот расход зерна и прибавим его к общему итогу распределения за 3 четверть, то получим всего расхода 34 милл. пуд., т.-е. ниже 20 г. почти на 5 милл. пуд.

Таким образом, 3-я четверть 21 г., опирающаяся, главным образом, на закончившийся 20/21 продовольственный год, даларезкое ухудшение снабжения населения. Наметившееся к концу ее улучшение, относительно, хотя и весьма крупное по своим абсолютным размерам, все же далеко отстало как от потребностей страны, так и от уровня 20 г. и, даже особенно быстрая реализация нового урожая, путем интенсивного сбора продналога в 1921 г., в особенности в начале продовольственной компании, все же не могла побороть общих хозяйственных условий и прежде всего результатов сильнейшего неурожая 1921 г.

Г. Щуб.

Заготовка дров.

В отчетном триместре следовало заготовить 982 тыс. куб. саж. дров и вывезти 507 тыс. По полученным Главлескомом до 25 ноября сведениям (недостающие по некоторым Гублескомам данные получены путем экстраноляции по цифрам предыдущих месядев) в действительности заготовлено 613 тыс., а вывезено 409. Заготовка, следовательно, дала 62% задания, а вывезка 80%. Значительно больший процент выполнения по вывозке объясняется повышенным вниманием к реализации старых запасов, которое было отмечено уже раньше в наших отчетах.

По главнейшим заготовительным организациям задание и выполнение имело в отчетном триместре следующий карактер (в тыс. куб. саж.)

3 A	гο	T	0 B	K	A		E	ы	ВС	3	К	A *)	
		блесн и пр		K	Желескомы.			Гублескомы и проч.			Желескомы.		
	Зад.	Вып.	0/0	Зад.	Вып.	%	Зад.	Вып.	0/0	Зад.	Вып.	0%	
lioze	198	165	84,5	36	42	116,9	103	112	100,3	26	53	204	
Август	238	133	55,8	56	26	26,4	128	78	60, 9	32	27	84	
Сентябрь	381	204	53,5	78	44	56,4	169	112	66, 8	49	31	63	
Bcero	812	502	61,9	170	112	65,8	400	302	75,5	107	111	100	

Гублескомы совместно с «прочими» имели несоизмеримо большее задание, чем желескомы, но выполнили его в относительно
меньшем проценте, чем желескомы. Абсолютная же цифра их
работы по заготовке почти в пять раз, а по вывозке почти в три
раза больше работы желескомов. Что желескомы особенно напряженно выполнили свое задание по вывозке, доведя его до
полных ста процентов, объясняется тем, что главная задача
отчетного триместра заключалась в достаточном снабжении железных дорог. Эту задачу преимущественно должны были разрешить, конечно, желескомы.

^{*)} Виесте с вывозкой со сплава.

По сравнению с соответственным триместром прошлого года, работа главнейших заготовителей имела следующий характер (в тыс. куб.)

3 A F O T O B K A						вывозка						
	Гублеском.		Желесв.		Прочие.		Гублеском.		Желеск.		Прочие.	
	1921	1920	1921	192 0	1921	1920	1921	1920	1921	1920	1921	1920
												-
Июль	161	277	41	86	3	143	109	91	53	41	3	25
Август	129	201	26	56	4	93	77	97	27	31	1	25
Сентябрь	196	328	44	89	8	182	112	120	31	70	1	53
Bcero	486	: 806	111	231	15	418	298	308	111	142	5	103

Для правильного понимания этой таблички необходимо отметить, что половина желескомов, работавших в прошлом году, расформирована и задания их, вместе с частью аппарата, перешли к соответственным гублескомам. Относительно, следовательно, рбщая цифра работы гублескомов должна была бы в настоящем году быть более высокой, чем в прошлом. Если гублескомы в общем сделали по заготовке 60%, а по вывозке 93%, прошлогодней цифры, то это означает, что гублескомы относительно сделали еще меньше.

Работа желескомов сопоставлена в таблице в отношении оставшихся в настоящем операционном году, т.-е. для прошлого и настоящего гриместра взяты цифры по одним и тем же желескомам. Из них явствует то же, что и из цифр о работе Гублескомов: работа — как заготовка, так и вывозка упала по сравнению с прошлым, при чем заготовка пала относительно ниже вывозки. Еще ниже падение «прочих». Но тут мы имеем дело не только с падением работы в действительности, но, повидимому, и с неполнотой отчетных сведений.

По отдельным месяцам понижение идет в общем также, как в итоге за весь отчетный период. Исключением является вывозка в июле. Как гублескомы, так и желескомы в июле настоящего года вывезли относительно больше. По всей вероятности, тут сказалось влияние июньского трехнедельника, при чем возможно, что часть работы, фактически произведенная в июне, вследствио дефектов учета, была отнесена к следующему месяцу.

Группируя гублескомы по отдельным районам, получим сле-

дующее:

Наибольший дефицит по заготовке падает на Уральский район, а затем на центрально-промышленный и центрально-земледельческий. Мы имеем тут, несомненно, дело с результатами неурожая и голода, связанными с недостаточным финансированием и снабжением заготовок из центра.

По вывозке наибольший дефицит также падает на Уральский район, а затем на центрально-земледельческий. Избыток дал

больше всего Украинский район, что объясняется простым расширением территории заготовок по сравнению с прошлым годом, когда многие губернии испытывали еще на себе тяжесть гражданской войны.

Что касается желескомов, то по затотовке дали минус все желескомы, по вывозке же пять желескомов фитурируют с небольшим превышением, против прошлого года. Ясно, что мы имеем тут дело с тем же явлением, которое характерно для всех заготовительных работ этого года—недостаток рабочей силы, связанный в свою очередь с недостатком продфуража и денежных знаков.

Сопоставляя работу отчетного триместра с работой предыдущего триместра, с одной стороны, и с работой за первое полугодие 1921 года (календарного), получаем следующую таблицу:

	1920 r.	1921 год.											
организации:	-я четверть 1920 г.	2 чет	верть.	З-я четверть.				dayr.					
	3-я че	Итого.	Иювь.	ьыи	ABr.	Сент.	Итого.	1-е подуг.					
Заготовка дров.													
Гублескомы	814	746	263	161	129	196	486	2409					
%	33,7	30,9	10,9	6,7	5,3	8,2	20,2	100					
Железкомы	394	815	124	41	26	44	111	876					
0/0	45,0	36,0	14,1	4,7	3,0	5,0	12,7	100					
Проч. орган	418	172	52	3	4	8	15	729					
9/0	57,2	23,5	7,1	0,4	0,5	1,1	2 ,0	100					
Bcero	1625.	1233	439	206	159430	248063	618	4014					
	40,4	30,7	1,1	5,1	4,0	6,1	15,2	100					
	Вывозка дров.												
Гублескомы	377	646	223	109	774	112	298	3203					
%	11,7	20,1	6,9	3,4	2,4	3,5	9,3	100					
Железкомы	239	337	181	53	27	31	111	1626					
%	14,7	20,7	11,1	3,2	1,7	1,9	6,8	100					
Проч. орган.	103	167	32	3	1	1	5	677					
⁰/e	15,2	24,6	4,7	0,4	0,2	0,1	6,7	100					
- 1			11				414234	550600					
%	13,0	20,8	7,9	3,0	1,9	2,6	7,5	100					

Принимая работу первого полугодия за сто, получим, что в общем в прошлом году в соответственном триместре сделано по заготовке 40,4%, а в отчетном всего 15,2. По вывозке за тот же период в прошлом году сделано 13,0, в нынешнем 7,5. По сравнению с предыдущим триместром (апрель—июль) также наблюдается значительное понижение процента по заготовке и по вывозке, не оправдываемое разностью времени года, т. к. в общем оба триместра в заготовительном отношении почти равны. Гублескомы при этом дают более блатоприятные цифры, чем желескомы. В то время, как по заготовке гублескомы сощли с 33,2% в 1920 г. на 20,2%, в 1921 г., желескомы падают с 45% до 12,7. По вывозке гублескомы понижают свой процент с 11,7 до 9,3, а желескомы с 14,2 до 6,8.

В общем, однако, линия развития работ идет у гублескомов и желескомов в одном направлении, что указывает на то, что в основе всего хода лесозаготовок лежат одинаковые причины. Главнейшим фактором, определяющим все лесозаготовительные работы, является, как было отмечено, призис рабочей силы. Этот кризис обусловлен в свою очередь кризисом продовольственного и денежного снабжения. Потребность Главлескома в денежных знаках и ее удовлетворение в отчетном периоде видны из следующей таблички (в миллиардах рублей).

	Потребность	Разрешено отпустить.	Отпущено.
Июль	56,8	25,7	13,0
Август	52,3	23,2	17,0
Сентябрь	69,7	27,0	33,7
Bcero	168,8	75.9	63,0

Паким образом, потребность удовлетворена в очень небольшом проценте, при чем наибольшая сумма отпущена лишь в сентябре, когда она уже не могла повлиять на заготовки отчетного триместра. Отсюда ясно, как велика должна быть задолженность Главлескома лесорубам и на этой почве создается недоверие крестьян к лесозаготовительным органам. Точно так же делообстоит со снабжением. Задолженность в этом отношении также велика, хотя точной цифры в настоящее время сообщить невозможно.

Сплав дров.

Всего подлежало сплаву в текущую навигацию 2.558 тыс. куб. саж. против 3.108 тыс. куб. саж. прошлого года. Возможно, что по мере получения дополнительных сведений с мест, коли-

чество это увеличится, хотя вряд ли достигнет уровня прошлого года.

Из общего количества подлежащего силаву «брошено в воду» 2.194 тыс. и отправлено на судах 111 тыс. Всего, следовательно, 2305 тыс. куб. саж., это составляет 90% общего количества. В прошлом году было пущено в силав 2.318 тыс. куб. саж. дров. В абсолютных числах это почти равно цифре пынешнего года. В процентном же отношении к общей цифре подлежащих сплаву, дров это составит всего 74%.

По отдельным районам сплав дров в текущую навигацию имел по отношению к первой части операции следующий характер (в тыс. куб.).

РАЙОНЫ.	Подлежало сплаву и вод- ным перев.	Пущено в сплав.	Отправлено на судах.	Всего пу сплав и от на су	правлено
СевДвинский	316	2 8 9	27	316	100
Петроградский	295	259	~ 33	292	99
СевЗападный	280	270	10	279	99,7
Верхне-Волжский	204	183	13	196	96
Костромской	238	192	4	196	82
Онежский	77	36	22	59	76,6
НижВолжский	640	554	0,2	554	86,5
ДнепрДонской	177	150	2	152	85,9
Сибирь	266	209	_	209	75,6
Уральский	66	51	-	51	77,3
Bcero	2559	2193	110	2304	90

(Таким образом, первоначальная операция в общем прошла более чем удовлетворительно почти по всем районам, достигая в некоторых случаях 100% и нигде не опускаясь ниже 76%.

Вторая операция—приплавка к пунктам передачи на судокодные реки и непосредственно к местам потребления также прошла в общем благоприятно, что подтверждается следующей табличкой (см. стр. 6).

Третья операция, выгрузка—как видно из вышеприведенных цифр, прошла до сих пор не всюду одинаково и в общем неудовлегворительно. Тревожное положение с выгрузкой и выкладкой было своевременно сигнализировано органами ЦУЛПА и своевременно же были пущены в ход все средства для стимулирования работ на местах и для соответственной финансовой и снабженческой поддержки их из центра. Результаты этого нажима,

Тыс. куб. саж. Приплавл. к пунитам пе-0/a OT BCCTO % of Bcero колич. пу- Выгружено редачи на колич. пу-РАЙОНЫ. судоход пущенного в и выдожено. шенного в ти и пункт. BOJY. воду. потреблен. 36 242 85 11,4 Сев. Двинский 254 101 Петроградский 97 34.6 254 94 167 Сев. Западный 60.0 Верх. Волжский 182 99 117 60.0 Koctpomerou 152 79 30 15,3 36 100 21 35,8 Нижне-Вэлжский 506 91 154 26,8 Днепр.-Донской 132 77 50,5 88 120 21 57 10,1 Урад....... 48 94 8 15,7 732 1927 88 31,6 Bcero

вероятно, скажутся в последующих донесениях, о которых может

полти речь в будущем обзоре.

Дальнейшей отправке водным путем подлежали 541 тыс. куб. саж. Кроме того следовало отправить на судах непосредственно с берегов судоходных рек 110 тыс., а всего, следовательно, 615 тыс. В действительности же отправлено по полученным пока сведениям 558 тыс. куб., что составляет 85% всего задания. В видунеполноты сведений по остальным стадиям сплава, мы заканчиваем отчет на этих данных, предполагая вернуться к ним в следующий раз.

Р. Стрельцов.

Каменноугольная промышленность.

В отчете за первое полугодие 1921 г. уже отмечалось почти катастрофическое положение каменноугольной промышленности к концу II четверти года. В начале III четверти кризис еще более усилился; только август, и уже значительно более сентябрь, дают улучшение, в связи с улучшением продовольственного положения. Самым тяжелым месяцем был июль.

Во всех ниже приводимых таблицах есть некоторое расхождение с данными за первое полугодие, приведенными в полугодовом обзоре. Это объясняется тем, что теперь мы имеем возможность привести более точные дифры за 1-е полугодие, полученные из окончательно сбалансированных почтовых донесений районов.

Добыча.

При рассмотрении дифр валовой добичи угля за III четверть 1921 г. по главнейшим районам республики бросается в глаза громадное ее уменьшение. Она в итоге по всей республике почти в 1,5 раза ниже добичи за II четверть отчетного года и III четверти 1920 г. и составляет немного более одной четверти валовой добичи 1-го полугодия.

Для детального рассмотрения приведем таблицу валовой

добычи по важнейшим районам (см. стр. 8).

Кроме данных, приведенных в таблице, следует отметить еще добычу, несколько более одного милл. пуд. на арендованных шахтах Донбасса в сентябре. Заслуживают также некоторого внимания Экибастусские копи (в Киргизской степи); о них не имеется полных данных. За первое полугодие там было добыто 1185 тыслуд., за июль—август вместе 172 тыс. пуд., за сентябрь 120 тыс. пуд. На Карагадинских копях (около озера Зайсан) за 1-е полугодие добыто 576 тыс. пуд. и имеются сведения о добыче за июлы 63 тыс. пуд. Об остальных мелких районах сведений почти не имеется, да они и не играют какой-либо существенной роли в общей добыче ископаемого угля по Федерации.

Таким образом, валовая добыча по всей Республике за 3-ю четверть 1921 г. в круглых цифрах составляет около 31 милл.

пуд. угля.

По всем районам, кроме Кузбасса июль дает дальнейшее падение добычи против июня. Донбасс дает угля вдвое меньше; результаты в Подмосковном бассейне в июле хуже июньских больше чем на одну треть; в Боровичах добыча в июле вовсе прекратилась, Урал сбавил на одну шестую, в Черемхове добыча упала, но не очень значительно, а Туркестан дает падение на

ТАБЛИЦА № 1.

Валовая добыча в тысячах пудов.

	e z			1921				
РАЙОНЫ.	четв.	II	верть.		III-я ч	етвертн		P
	111-я 1920	Bcero	В т. ч. Июнь.	Июль:	ABr.	Сент.	Bcero.	1-е полу годие.

Донбасс	73290	73016	18053	9119	11264	18440	3 8823	158969
Подмосковный	10216	9279	2801	1601	2743	3056	7400	22047
Боровичи	342	249	81	0,8	19	34	53,8	634
Урал	13115	14794	4121	3569	3902	3919	1139 0	33979
Кузбасс 1)	10913	9655	2496	2657	2 292	2421	7370	23672
Черемхово	7024	6650	1743	1659	1662	2274	5595	15322
Туркестан	1859	1530	3 58	290	292	496	1078	3534
Итого	116859	115173	29653	18 89 59	22174	30640	71709	258157
	.	, J	į.	l _e : - !		1	. []	T

То же в % % к игогу за первое полугодие 1921 года.

Подмосковный 46,2 41,9 12,7 7,2 12,4 13,7 33,6 100 Боровичи 53,9 39,3 12,8 0,0 3,0 5,4 8,5 100 Урал 38,8 43,6 12,1 10,5 11,5 11,5 33,6 100 Кузбасс 46,0 40,6 10,5 11,2 9,6 10,2 31,1 100				1 1	l
Подмосковный					
Боровичи		46,1 46,0	11,4 5,7 7,1	11,6 24,4	100
Урал.	ковный	46,2 41,9	12,7 7,2 12,4	13,7 33,6	100
Кузбасс	чи	53,9 39,3	12,8 0,0 3,0	5,4 8,5	100
	•••••	38,8 43,6	12,1 10,5 11,5	11,5 33,6	100
Черемхово 45,8 43,5 11,4 10,8 10,9 14,8 35,7 100		46,0 40,6	10,5 11,2 9,6	10,2 31,1	100
	OBO	45,8 43,5	11,4 10,8 10,9	14,8 35,7	100
Туркестан	ман	. 52,6 43,4	10,1 8,2 8,3	14,1 32,6	100
Hroro 45,2 44,6 11,5 7,3 8,6 11,9 27,8 100	Итого	. 45,2 44,6	11,5 7,3 8,6	11,9 27,8	100

^{.1)} Добыча по Кузбассу показана без южной группы к эпей, без Минуси текой группы и рудников, рабогающих на воду. З 1 3-ю ч твергь по Южной группие добыто 142 тыс. пуд., чго составляет менее 0,5% до эмчи осгальной части бассейна. По отношению к добыче за 1-е полугодия 1921 г. добыча южной группы составляет 10%; в 3-ю четверть—20 г. было добыг э 1087 т. п., что составляет 76% добычи 1-го полугодия 1921 г. Добыча Минусинской группы вероятно меньше 5% добычи остального Кузбасса.

одну пятую. В одном Кузбассе улучшение, но не большее: всего около десяти процентов.

В августе намечаются первые признаки перелома к лучшему. Только для Кузбасса это худший месяц. Увеличение добычи идет вначительно медленнее, чем шло ее падение, и августовская добыча по всем районам ниже июньской.

В сентябре дальнейшее улучшение. Все районы повышают добычу; Донбасс, Подмосковный бассейн, Черемхово и Туркестан обгоняют июнь; Боровичи еще никак не могут оправиться после июльского перерыва, Урал стоит на месте, Кузбасс немного не догнал июня, но ниже июля.

Результаты 3-ей четверги в итоге значительно ниже результатов 2-й четверти отчетного года и 3-й четверти предыдущего, хуже они, понятно, и результатов первого полугодия. Самая печальная картина в Боровичах, там добыча почти в лять раз меньше добычи 2-й четверти, почти в восемь раз меньше добычи 3-й четверти предыдущего года, и более чем в шесть раз хуже добычи 1-го полугодия. Донбасс занимает второе место от конца. Он дал вдвое меньше, чем должен был бы дать при работе тем же темпом, что в первом нолугодии и процентов на 45 меньше, чем во вторую четверть 1921 г. и III-ю четверть 1920 г. Результаты работы Кузбасса на 40% хуже, чем в первом полугодии. добыча за 3-ю четверть здесь на 20% ниже добычи 2-й четверти и на 30% ниже 3-й четверти предыдущего года. Одинаковые, относительно, результаты в итого за отчетную четверть дали Подмосковный бассейн и Урал. Они работали в две трети темпа 1-го пслугодия и приблизительно в четыре пятых темпа 2-й четверти; по сравнению с 3-й четвертью 1920 г., Подмосковный бассейн работал хуже на 25%, а Урал на 10%. В Черемхове работа шла хуже на 28% против первого полугодия, на 8% хуже 2-й четверти 1921 г. и на 10% хуже 3-й четверти предыдущего года.

В связи с тем, это продовольственные затруднения были не одинаковы в различных районах, кризис в разной степени коснулся их, и относительное падение добычи по районам не одинаково. Для характеристики приведем таблицу, показывающую в % % долю отдельных районов в суммарной валовой добыче угля (см. стр. 10).

Доля Боровичей и Туркестана в суммарной валовой добыче по всей республике очень не велика, и на них мы останавливаться не будем.

Среди остальных районов наибольшее внимание привлекают к себе цифры, характеризующие Донбасс. Как самый мощный район, он своей добычей определяет относительную роль остальных районов. Здесь мы видим прямо катастрофическое падение удельного веса Донбасса в июле. С 63% во 2-й четверти 1921 г. (почти столько же в 3-ю четверть 1920 г.) доля Донбасса сводится к 48% в июле, август дает некоторое улучшение—до 51%, а сентябрь интенсивно повышает значение Донбасса до 60%, но все же не возвращает ему прежнего веса; в итоге 3-я четверть для Донбасса дает 54% против 61,5% за 1-е полугодие.

Соответственно с падением роли Донбасса значительнее всего повышается роль Урала, где добыча держится относительно устойчивее, чем во всех остальных районах. С 11% в 3-ю четверть 1920 г. и 15% во 2-ю четверть и 1-е полугодие 1921 г., Урал неуклонно поднимается; 14% в июне, 19% в июле—в этом худ-

ТАБЛИЦА № 2.

Доля отдельных районов в валовой добыче в 0/0-

	О г.			19	2 1	r o	д.	
РАЙОНЫ.	192	II че	гверть.	III	четвер	ть.		,
	III четв. 1920	Bcero.	В т. ч.	Hojs.	ABrycr.	Сент.	Bcero.	I-е полу- годие.
Донбасс	62,7	63,4	60,9	48,3	50,7	60,2	54,2	61,5
Подмосковный	8,7	8,1	9,5	8,4	12,4	10,0	10,3	8,6
Боровичи	0,3	0,2	0,3	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2
Урал	11,2	12,8	13,9	19,2	17,6	12,8	15,8	13,2
Кузбасс	9,4	8,5	8,4	14,0	10,3	7,9	10,3	9,2
Черемхово	6,1	5,7	5,8	8,7	7,5	7,4	7,8	5,9
Туркестан	1,6	1,3	1,2	1,4	1,4	1,6	1,5	1,4
litoro	100	100	100	100	100	100	100	100

шем месяце года для каменноугольной промышленности; затем по мере улучшения в Донбассе он медленно отходит на прежнее место, спускаясь до 17,6% в августе и возвращаясь на июньское место в сентябре. В среднем за отчетную четверть он дает около одной шестой всего угля, добываемого по федерации.

Кузбасс и Черемхово сначала повторяют за Уралом увеличение своей относительной доли в суммарной валовой добыче; затем Кузбасс в августе падает и к сентябрю опускается даже ниже того места, которое он занимал в июне. Черемхово же уменьшает свое значение сравнительно медленно.

Рабочая сила.

Одной из причин уменьшения добычи было сокращение числа рабочих на предприятиях каменноугольной промышленности, в том числе и уменьшение числа квалифицированных горно-рабочих—забойщиков. Необходимо подчеркнуть, что сокращение числа забойщиков шло быстрее, чем сокращение остальных категорий рабочих, а потому и относительно число забойщиков также уменьшалось. В таблице сведены данныя о рабочей силе по 7 важнейшим районам.

ТАБЛИЦА № 3а.

Число всех рабочих и забойщиков в тысячах человен.

	1	1	1	921	год	<u> </u>	-	
	pre	2 чет	верть.	3		верз	г Б.	<u> </u>
РАЙОНЫ.	3-я четверть 1920 г.	В сред- нем.	В т. ч.	Июль.	ABrycr.	Сентяб.	В сред. нем.	1-е полугод.
Донбасс: Всех раб	125,1	132,4	128,3	107,1	93,4	85,6	95,3	132,9
Забойщиков	16,9	15,1	14,3	11,3	10,3	9,3	10,3	16,2
Подмосковный: Всех раб.	15,0	18,1	17,7	16,7	15,9	15,1	15,9	18,7
Забойщиков	3,3	3, 8	3,7	3,5	3,2	3,1	3,3	4,0
Боровичи 4): Всех раб	0,9	1,5	1,4	— ²)	0,9	1,4	_	1,7
Забойщиков	0,3	0,2	0,1	-	0,01	0,01		0,3
Урал: Всех раб	9,0	16,4	16,2	16,7	17,5	16,8	17,0	17,1
Забойщиков	1,7	2,3	2,3	2,2	2,2	2,2	2,2	2,5
Кузбасс 3): Всех раб	10,9	9,5	9,6	11,2	10,6	10,0	10,6	11,2
Забойщиков	2,4	1,5	1,2	1,5	1,5	1,4	1,4	1,6
Черенхово: Всех раб	4,7	4,3	3,9	3,6	3,3	3,2	3,4	4,6
Забойщиков	2,0	1,6	1,4	1,3	1,6	1,2	1,3	. 1,9
Туркестан: Всех раб	нет	3,7	3,3	3,5	3,6	3,3	3,5	3,6
Забойщиков	сведе ний.	0,2	0,2	нет	свед.	0,3	_	0,3
Итого всех рабочих.	165,6	185,9	180,4	158,8	145,4	135,4	145,7	189,8
Забойщиков.	26,6	24,7	23,2	19,8	18,8	17,5	18,5	26,8
	. !	,				· \	.	

В данные о Боровичах включены и рабочие подсобных предприятий.
 В июле рабочие распущены на полевые работы.
 По Кузбассу сведения без южной группы копей, Минусинской группы

³⁾ По Кузбассу сведения без южной группы копей, Минусинской группы и рудников, работающих на волу, чем и объясияется расхождение с данными за сентябрь, напечатанными в октябрьском отчете.

ТАБЛИЦА № 36. Количество рабочих и забойщиков в $^{0}/_{0}^{0}/_{0}$ к среднему за 1-ое полугодие 1921 г.

				1 9 2 1	rop	(-		
1	epre	2 чет	верть.	3	T. O.P.	вер	r ь.	Ä
РАЙОНЫ.	3-я четверть 1920 г.	В сред- нем.	Вт. ч.	Июль.	ABrycr.	Севтяб.	В сред- нем.	1-е полугод.
Донбасс: Всех раб	94,0					•	,	
Подмосковный: Всех раб. Забойщиков`		96,6	94,5	89,2	85,4		85,0	100
Воровичи: Всех раб	51,8 100,0		79,7 33,3		51, 8	78 , 5	_`	100 100
Урал: Всех раб	52,5 68,0		94,7 92,0	1 1	102,8 88,0	98,1 88,0	99 ,4 88 ,0	100 100
Кузбасс: Всех раб	97,3 150,0	85,0 94,0	85,8 75,0	100 94,0	94,6 94,0	89,2 87,0	94,6 87,0	100 100
Черемхово: Всех раб	102,2 105,0	93,4 84,0	84,9 73,5	78,4 68,0	77,7 84,0	69,6 63,0	73,9 6 8,0	100 100
Туркестан: Всех раб	_	102,2 66,0	91,8 66,0	96,7	97,7	91,4 100,0	95,3 —	100 100
Итого всех расочих. Забойщиков	87 ,4 99,3	97,8 92,0	95,1 85,5	83,6 73,8	76,6 - 70,2	71,6 65,3	76,7 69,0	100

Абсолютное уменьшение числа всех рабочих наблюдается в течение всех трех месяцев отчетной четверти. Число рабочих в течение четверти по всем районам сократилось на 20%, а среднее за четверть по сравнению с средним за 1-е полугодие без малого на 25%. Абсолютное количество забойщиков, кроме Урала, где оно остается почти без изменения, все время и по всем районам падает в течение трех отчетных месяцев, а среднее их число за отчетную четверть меньше чем среднее за 1-е полугодие на 31%. В Донбассе % сокращения числа рабочих и забойщиков, выше чем в других районах, напр., в сентябре забойщиков останось там всего 57% среднего их числа за 1-е полугодие.

Рассмотрим теперь соотношения между числом забойщиков и количеством всех рабочих по районам. При этом напомним, что в группу забойщиков различные районы относят различные категории квалифицированных горнорабочих, как мы уже упоминали об этом в обзоре за октябрь, а потому приводимые ниже в таблице проценты могут иметь значение только индекса относительного изменения в каждом отдельном районе количества квалифицированных горнорабочих вообще, а не только забойщиков по углю, как они даются в сведениях по Донбассу. Эти проценты никак нельзя брать для сравнения относительных количеств забойщиков в различных районах.

ТАБЛИЦА № 4. Ноличество забойщинов в $^{\rm O}/_{\rm O}^{\rm O}/_{\rm O}$ к числу всех рабочих.

	م			921	го	Д.		le.
.	e pr	2 че	гверть.	3	тер	вер	т ь.	l or
РАЙОНЫ.	3-я четверть 1920 г.	Bcero.	В т. ч.	Июль.	ABrycr.	Сентяб.	Bcero.	1-е полугодие.
Донбасс	13,5	11,4	11,2	10,5	11,0	10,8	10,8	12,2
Подмосновный	21,6	20,9	20,8	20,9	20,2	20,8	20,7	21,4
Урал	19,4	14,3	13,9	1 2, 9	12,7	13,0	12,9	14,4
Кузбасс	22,3	15,7	13,1	13,3	13,9	13,5	13,5	14,3
Черемхово	43,1	37,9	36,6	36,2	42,5	35,4	38,4	42,5

В Подмосковном бассейне относительное число забойщиков держится все время почти на одном уровне. На Урале в течение 3-й четверти оно также почти не изменяется, но остается меньше, чем во 2-й четверти и в 1-м полугодии 1921 г. и значительно меньше чем в 3-й четверти 1920 г. В Донбассе и Кузбассе заметны колебания в течение отчетного периода и уменьшение против прошлого. В Черемхове колебания значительно больше, и в августе число забойщиков выше, чем во 2-ю четверть, их почти столько же, как и в 3-ю четверть 1920 г. и 1-е полугодие 1921 г.

Производительность труда.

Самой существенной причиной падения добычи, а вслед затем и нового ее подъема следует считать резкое колебание производительности труда. Если, говоря о сокращении числа рабочих, разбегавшихся под влиянием продовольственного кризиса, мы приводили цифры уменьшения в 20—30%, то здесь уже фигурируют цифры до 57% ухудшения, с последующим улучшением до 44%. Данные о производительности сведены в следующую таблицу.

ТАВЛИЦА № 5. Средняя месячная производительность в пудах.

STAN FRANCE SANCTO	۰	1921 год.						
8	четверть г.	2 чет	верть.	3	чет	верт	ъ.	TOA
РАЙОНЫ.	3-я четв 1920 г.	В сред- нем.	В т. ч. июнь.	Июль.	ABIYCI.	Сентяб.	В сред- нем.	1-е полугодие.
Донбасс: рабочих	195	184	141	85	121	215	136	200
Забойщиков	1450	1610	1260	803	1095	1995	12 60	1630
Подиосковный: рабочих.	227	171	159	96	172	202	155	196 .
Забойщиков	1040	815	765	460	850	1030	750	920
Боровичи: рабочих	126	56	58	· ·	21	25	_	60
Забойщиков	360	380	452	_	2 15	3 70	_	3 90
Урал; рабочих	488	301	250	213	2 22	233	223	303
Забойщиков	2500	2203	1825	1580	1750	1790	1735	2290
Кузбасс: рабочих	33 8	336	259	224	215	244	232	341
Забойщиков	1510	2150	2000	1785	1560	1790	1705	2375
Черемхово: рабочих	505	520	443	451	510	712	555	545
Забойщиков	1170	1365	1395	1275	1065	1955	1390	1355
Туркестан: рабочих	137	107	182	88	149	103	103	161
Забойщиков	нет свед.	2080	1880	нет свед.	нет,	1940		2175
То же в			ñ 33. l			•	· .	
Донбасс: рабочих	97,5	92,0	70,5	42,5	60,5	107,5	68,0	100
Забойщиков	89,1	98,6	77,3	49,6	67,1	122	77,4	100
Подмосковный: рабочих.	116	87,3	81,3	49,0	87,7	103	79,2	100
Забойщиков	113	88,4	83,2	49,9	92,3	112	85,7	100
Боровичи: рабочих	210	93,3	96,7	_	35,0	41,6	-	100
Забойщиков	92,2	97,4	115		55,2	94,7	· —	100
Урал: рабочих	161	99,3	82,5	70,4	73,3	76,8	73,5	100
Забойщиков	109	96,1	79,7	69,1	76,3	78,2	75,6	100
Кузбасс: рабочих	99,1	98,6	76,1	65,7	63,1	71,7	68,1	100
Забойщиков	63,5	90,5	84,2	75,2	65,6	75,3	71,7	100
Черенхово: рабочих	92,7	95,6	81,3	82,8	94,6	131	102	100
Забойщиков	86,4	101	103	94,4	78,6	144	103	100
Туркестан: рабочих	85,2	66,4	50,9	54,7	92,5	64,1	64,1	100
Забойщиков	 -	95,6	86,4	I -:	<u> </u>	89,2	-	100

И абсолютно и относительно производительность труда в среднем за 3-ю четверть ниже чем за 2-ю четверть и за 1-е полугодие 1921 г. и за 3-ю четверть 1920 г. Исключение составляет одно Черемхово, где средняя производительность труда 3-й четверти несколько выше, чем в прошлые периоды. Максимальное падение наблюдается для производительности на одного рабочего в Донбассе и Кузбассе, для производительности забойщика в Кузбассе. Следует отметить, что как в среднем за четверть, так и по каждому месяцу отдельно, во всех районах, кроме Урада за июнь и Черемхова за август, производительность забойщика падает относительно меньше, чем производительность одного рабочего. Очевидно наиболее квалифицированные забойщики гораздо болео связаны с копями, чем менее квалифицированные прочие рабочие.

Переходя к рассмотрению таблицы по месяцам мы вновь констатируем, что для Донбасса, Подмосковского бассейна и Урала худшим месяцем был июль. В Сибири худшим месяцем был сентябрь, но там не было такого катастрофического падения, как в Донбассе и Подмосковном бассейне. В этих районах минимум производительности опускается более, чем в два раза против средней за 1-е полугодие. На Урале и в Кузбассе минимум соответственно равняется 69,1% и 65,1%, в Черемхове производительность не опускается ниже 78,6% по сравнению с 1-м полугодием.

Вслед за резким падением намечается подъем производительности труда, обусловливающий увеличение добычи. Производительность труда в Донбассе, упавшая в июле более, чем в 2 раза против среднего за 2-ю четверть, в августе поднимается почти в 1,5 раза, а в сентябре делает новый скачек и перегоняет все цифры, приведенные в таблице для Донбасса, и производительность вабойщика повышает среднюю за 1-е полугодие на 22%. В Подмосковном бассейно мы наблюдаем тожо самов, но резкий скачек был в августе, а не в сентябре, и сентябрьские итоги значительно ниже, чем в Донбассе. На Урале не было слишком низкого падения, но зато и подъем значительно слабее, не достигнута не только производительность 1-го полугодия, но и средняя производительность за 2-ю четверть отчетного года, не говоря уже о значительно более высокой производительности за 3-ю четверть 1920 г. В Кузбассе картина та же что и на Урале, а Черемхово повторяет Понбасс и Подмосковный бассейн давая скачек вверх в сентябре.

Расход угля на свои нужды.

Абсолютная цифра расхода рудниками угля на свои пужды, в сумме по всем районам, в отчетной четверти ниже, чем за предыдущую четверть года и за 3-ю четверть 1920 г. Для гекущего года эго объясняется, главным образом, более теплым временем года, а по сравнении с прошлым годом отчасти уменьшением масштаба работ, а отчасти улучшением качества тепловых установок. Приводим сводную таблицу, расхода угля на свои нужды (см. стр. 16).

По отдельным районам абсолютные величины расхода угля на свои нужды за 3-ю четверть можно характеризовать так:

В Донбассе расход на 10% ниже, чем в прошлом году и печти на 20% ниже чем во 2-ю четверть 1921 г. В Подмосковном бассейне расход очень немного ниже чем во 2-ю четверть года и

Кузбасс. . .

Черемхово. .

Туркестан .

ТАБЛИЦА № 6.

8,7

12,2

14,5

-11,5

27,6

31,2

40,9

33,9

100

100

100

100

Расход на собственные нужды в тыс. пуд.

				. 1	9 2 1	год.		-
	arde	11 ue	верть.		III че	тверть.		O. FO
РАЙОНЫ.	четверть О г.	ē.	. 4 . 4	9.	ğ	 	.0.	1-е полугод.
	3-я четь 1920 г.	Bcero.	В т. ч. Июнь.	Июль	ABrycz	Сент.	Bcero.	
Донбасс	29001	32149	9769	8657	7984	8479	25120	75454
Подмосковный	1527	2266	738	634	779	804	2217	5720
Боровичи	37	56	15	17	5	5	17	137
Ура л	1705	2219	627	731	832	859	2422	752 2
Кузбасс	1767	2189	580	578	528	512	1618	5850
Черемхово	736	934	252	209	246	291	746	2386
Туркестан	5 98	668	203	194	213	224	631	1543
Итого	35371	10481	12184	11010	10587	11174	32771	96612
То же в %%% к итогу за 1-е полугодие 1921 года.								
Донбасс	38,4	42,6	12,9	11,5	10,6	11,2	33,3	100
Подмосковный	26,6	39,6	12,9	11,1	13,6	14,1	38,7	100
Боровичи	27,0	41,5	10,9	5,1	3,6	3,6	12,4	100
Уран	30,9	40,1	11,4	13,2	15,1	15,5	43,8	100

почти на 25% выше чем за соответствующий период предыдущего года; это зависит от того, что расход угля на паровозы работающих на рудничных жел. дор. ветках и подвижных путях засчитывается в расход на свои нужды, чего не было в предыдущем году, когда ветки находились в ведении НКПС. На Урале расход в отчетный период выше чем в предыдущую четверть на 6% и выше чем в 3-ю четверть 1920 г. на 20%; это объясняется вероятно изношенностью котлов. В Кузбассе расход ниже на 20% чем во 2-ю четверть года и на 6% ниже соответствующего периода предыдущего года; здесь существенную роль сыграл более точно

30,2

30,8

36,5

Ilroro . . .

37,5

39,1

43,4

41,8

17,3

13,2

12,6

8,7

12,6

11,4

10,3

13,8

10,9

учет расходуемого угля и усиление контроля. В Черемхове расход также ниже, чем в предыдущую четверть, но выше чем в предыдущем году.

Гораздо хараактернее и интереснее не абсолютные цифры расхода на свои нужды, а его относительные величины по сравнению с валовой добычей. Приведем соответствующие данные:

ТАБЛИЦА № 7 $_{\circ}$ Расходы на свои нужды в $^{\circ}/_{\circ}$ $^{\circ}/_{\circ}$ и валовой добыче.

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	بم		i '	1 9	21	год.		
2.	четверть г.	II че	гверть.		III ч	тверть		7
районы	3-я чет 1920 г.	Всего.	Вт. ч. Июнь.	Hoab.	ABrycr.	Севт.	Bcero.	1-е полугод.
•								
Донбасс	41,0	44,0	52,7	95,1	71,0	46,1	64,0	47,5
Подмосковный	14,9	24,5	26,3	39,4	28,5	26,3	30,0	25,9
Боровичи	10,8	22,5	19,5	87,0	25,4	14,7	31,6	21,6
Урад.	13,0	16,1	15,5	20,5	21,4	21,9	21,3	16,5
Кузбасс	16,2	21,9	23,2	21,8	23,0	21,2	21,9	24,7
Черемхово	10,5	10,3	14,5	12,6	14,8	12,8	13,4	15,6
Туркестан	32,2	43,6	56,6	49,9	73,1	45,2	58,8	43,7
Птого	30,6	35,2	41,2	58,4	47,9	32,1	45,6	37,4
•	l l		-		ا ا		الحجيم ا	40.0

Донбасс сжег за отчетную четверть 64% валовой добичи, 3 против 47,5% за первое полугодие и 44% за вторую четверть. Ухудшение было видно уже в июне (52,7%), а в июле Донбасс только-только обеспечил свои собственные нужды, в августе видне очень небольшое улучшение—29% составляют добычу нетго, в сентябре результаты лучше средних за 1-е полугодие, по несколько хуже, чем за 2-ю четверть 1921 г. и 3-ю четверть 1920 г.

Подмосковный бассейн сжег около 1/3 своей добычи при чем в сентябрю он почти достиг результатов 1-го полугодия, израсходовав только не многим больше, чем во 2-ю четверть и столько же сколько в июне.

На Урале по причинам изложенным выше расход довольно высок, но держится на одном уровне, составляя около ¹/₅ валовой добычи. В Кузбассе расход держится на одном уровне со 2-й четвертью и несколько ниже, чем за 1-е полугодие, но значительно выше, чем в 1920 году. Почти тоже можно сказать и о Черемхове.

В итоге по всем районам расход на свои нужды в 3-й четверти 1921 г. относительно в 1,5 раза выше, чем за тот же период предыдущего года — это объясняется меньшей валовой добычей:

по сравнению со 2-й четвертью 1921 г. израсходовано относительно на ¹/₄ больше, а по сравнению с 1-м полугодием соотношение несколько улучшилось. Сентябрь дал значительно лучшие цифры, они ниже, чем в 1-м полугодии и во 2-й четверти 1921 г. и приближаются к результатам 3-й четверти 1920 г.

Вывоз и остатки.

Вывоз за 3-ю четверть значительно меньше, чем в предыдущие периоды. По всей Республике он в полтора раза меньше, чем за 2-ю четверть 1921 г. и 3-ю четверть 1920 г. По сравнению с вывозом за 1-е полугодие он также значительно хуже (см. сгр. 19).

По отдельным месяцам в течение 3-й четверти вывоз колебался менее, чем соответственно валовая добыча. Несмотря на то, что добыча в июле почти на $^{1}/_{5}$ ниже, чем в августе, вывоз уменьшился очень незначительно. При увеличении в сентябре добычи почти в $^{1}/_{2}$ раза, вывоз увеличился всего на $^{1}/_{3}$. Ниже всего падает вывоз по Боровичам, Уралу и Подмосковному бассейну в июле, в остальных районах минимум приходится на август, т.-е. кривая вывоза не совсем совпадает с кривой добычи, но в общем повторяет ее колебания. В августе Донбасс вывез вдвое меньше того, что он должен был бы вывезти, принимая во внимание результаты первого полугодия 1921 г. Таково же падение вывоза в Кузбассе, несколько лучше в других районах, кроме Боровичей и Туркестана, где вывоз почти совсем замирает.

Интересно сопоставить значение отдельных районов по их доле в валовой добыче и в общем вывозе; для этого приведем соответствующую таблицу по вывозу и сопоставим ее данные с аналогичными цифрами для добычи приведенными выше (см.

ero. 20).

Относительная роль Донбасса в вывозе в месяцы более благополучные по добыче несколько менее, чем доля в валовой добыче, разница доходит до 5,2% в среднем за первое полугодие, в месяцы наибольшей остроты кризиса—июль и август; относительная роль Донбасса в вывозе больше, чем в добыче на 5,3% в июле и на 1,7% в августе, это определяет цифру в среднем за нетверть, хотя в сентябре уже соотношение такое же, как в благополучные месяцы. В общем кривая относительной роли Донбасса в вывозе повторяет кривую относительной роли его в валовой добыче, падая во время кризиса, только минимум приходится на август, а не на июль.

Подмосковный бассейн, наоборот, в месяцы лучшие играет в вывозе сравнительно большую относительную роль, чем в добыче. Все первое полутодие дает положительную разницу в пользу вывоза, а вся третья четверть, т.-е. время кризиса, даст относительно меньшую роль в вывозе по сравнению с процентной долей Подмосковного бассейна в добыче. Наибольшая разница здесь равна 2% в августе. Колебания кривой совпадают с аналогич-

ными для добычи.

Таково же соотношение и для Урала в благополучные месяцы, в июле доля его в вывозе ниже, чем в добыче, в августе выше, в сентябре снова ниже. Характер кривой для Урала один и тот же для вывоза и для добычи, только максимум приходится на август, а не на июль, что вполне соответствует кривой Донбасса.

ТАБЛИЦА № 8.

Вывоз в	тысячах	пудов.
---------	---------	--------

	4			192	1 r	о д.		
	epr	2 чет	верть.	3	чет	вер	т Ь.	Λοχ.
-РАЙОНЫ.	3-ьячетверть 1920 г.	Bcero.	В т. ч. июнь.	HOIB.	Август.	Сентяб.	Bcero.	1-е полугод.
Донбасс 1)	55485	51856	14005	9097	85 2 6	12974	30597	96762
Подмосковный	7868	7102	2094	1201	1701	2010	4912	16162
Боровичи	274	189	68	27	38	11	76	579
Урал	11435	13075	3 686	29 03	3103	2939	8945	29177
Кузбасс	9893	7499	i887	2074	1475	1851	5400	17565
Черемхово	6195	5699	1494	1478	1359	1886	4723	12953
Туркестан	842	837	155	95	79	24 8	422	1941
Итого	91992	86257	23389	16875	1 62 81	21919	55075	175139
То же в 0	/ ₀ 0/ ₀ R	итогу з	а перв	ое пол	угодие	1921 r		•
Донбасс	57,4	53,5	14,5	9,1	8,8	13,4	31,3	100
Подмосковный	47,6	44,1	13,0	7,4	10,5	12,4	30,3	100
Боровичи	47,3	32,7	11,8	4,7	6,7	1,7	13,1	100
Ураж	39,2	44,9	12,7	10,0	10,6	10,1	30,7	100
Кузбасс	56,3	42,6	10,7	11,8	8,4	10,5	30,7	100
Черемхово	47,7	43,9	11,5	11,4	10,5	14,5	36,4	100
Туркестан	43,4	43,1	12,5	4,9	4,1	12, 8	21,8	100
Итого	52,3	50,2	13,6	9,8	9,5	12,8	32,1	100

Иримечание. Кроме вывоза необходимо отнести к продуктивному расходу по Донбассу уголь пошедший на коксование и брикетирование, который потребляется не на нужды самих рудников.

За всю вторую четверть на коксование и брикетирование пошло 970 т. п., в июне 321 т. п., в июле 134 т. п., в августе—сентябре 42 т. п., за 3-ю четв. 176 т. п., за 1-е полугодие 1.798 т. п., за 3-ю четв. 1920 г. 986 т. п.

авг. , 1751 , сент. , 1045

⁴⁾ В сумму вывоза вкиючен штыб: в июне его вывезено 1984 т. п. "поле "поле "1815 "

ТАБЛИЦА № 9.

Доля отдельных районов в общем вывозе угля в $^{0}/_{0}^{0}/_{0}$.

ii .	9			192	1 r	0 д.		
	epr	2 чет	верть.	3 ,	тег	вер	г ь.	.O.A.
РАЙОНЫ.	3-я четверть 1920 г.	Bcero.	Июнь.	Hore.	ABLYCE.	Севтяб.	Bcero.	1-е полугод.
					· .			
Донбасс	60,4	60,2	58,5	53,6	52,4	59,2	55,5	55,3
Подмосковный:	8,5	8,2	11,2	7,0	10,4	9,2	8,9	9,3
Боровичи	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,3
Урал	12,4	15,2	15,3	18,3	19,1	13,4	16,3	16,6
Кузбасс	10,8	8,7	7,8	12,1	9,1	8,4	9,8	10,0
Черемхово	6,7	6,6	6,2	8,2	8,3	8,6	8,6	7,4
Туркестан	0,9	0,9	0,7	_ 0,6	0,5	1,1	0,8	1,1
Итого	100	100	100	100	100-	100	100	100

Кузбасе отличается от Подмосковного бассейна и Урала только тем, что уже в июне процентная доля его в вывозе ниже, чем в добыче, но зато в сентябре она выше. Кривая в обоих случаях аналогична.

Неремхово все время имеет большее значение в вывозе, чем в добыче. Его относительная роль в обоих случаях надает до июня, затем повышается в июле, а в августе и сентябре роль в вывозе продолжает возрастать, тогда как относительная доля в добыче в эти месяцы падает.

Посмотрим теперь, за счет чего шел вывоз в отчетную чегверть. Для этого приведем данные о вывозе в %% к валовой добыче и сравним их с данными о расходе на свои нужды в %%

к той же валовой добыче (см. стр. 21).

В итоге по всей Республике за 3-ю четверть вывезено и израсходовано в сумме 123,3% валовой добичи, т.-е. вывезено довольно значительное количество из старых запасов. В сентябре эта разница меньше, всего 3,7%. В августе она составляет 21,3%, а в июле—47,7%, в то время как за 2-ю четверть было вывезено и израсходовано 113,5%, а за 1-е полугодие—98,2% валовой добичи. За 3-ю четверть 1920 г. вывоз и расход на свои пужды дал в сумме 110,2%.

По отдельным районам использование старых запасов значительно больше, так Донбасс в июле дает превышение с суммы вывоза и рахсода против валовой добычи на 94,5%. Подмосковный бассейн запасов в отчетную четверть, кроме июля не вывозит. Боровичи живут одними запасами, Урал в общем запасов не трогает. Кузбасс подбирает на цело всю добичу. Черемхово некоторые запасы оставляет. В Туркестане запасы растут. ТАБЛИЦА № 10.

Вывоз в процентах и валовой добыче.

	٠,			192	1 r	о д.		
•	epr	2 чет	верть.	2	чет	вер	г Б.	TOT.
РАЙОНЫ.	3-я четверть 1920 г.	Всего.	Вт. ч. июнь.	Июль.	ABrycr.	Сентяб.	Bcero.	1-e noayroz.
1								
Донбасс	74,8	70,8	77,6	99,6	75,8	70,4	78,6	61,2
Подмосковный	75,1	75,4	74,6	66,7	61,3	65,9	66,4	73,2
Боровичи	80,2	76,1	84,1	337	200	32,4	141	913
Урам	87,4	88,0	89,4	81,4	79,6	75,1	75,6	85,7
Кузбасс	90,3	77,6	75,7	77,9	64,4	76,5	73,4	73,3
Черемжово	88,2	85,7	∖ 85,8	89,2	81,8	83,1	84,3	84,5
Туркестан	45,8	54,7	43,3	31,8	27,1	50,0	39,6	55,0
Итого	79,6	78,3	78,9	89,3	73,4	71,6	77,7	60,8

Это же характеризуют и данные об остатках на рудниках. Но цифры не балансируются, п. к. остатки даются с мест по обмеру в натуре. В габлице приведены данные об остатках, полу-

ченные с мест (см. стр. 22).

Из всех сделанных выше сопоставлений можно сделать такой вывод: наиболее полно используется Черемховский район. Зато Донбасс, этот колосс каменноугольной промышленности, использовывается относительно хуже всех прочих районов, которые занимают промежуточное место. Это зависит от того, что в Донбассе валовая добыча по сравнению с возможной и с добычей дореволюционного времени ничтожна, тогда как всякого рода накладные расходы сокращаются относительно медленнее при сокращении валовой добычи.

Характеристика отдельных районов.

В Донбассе следует отметить в отчетной четверти первые шаги по концентрации производства и по выделению и сдаче в аренду мелких шахт. Вопрос был поднят в июне, а список шахт, которые ЦПКП Донбасса передает Донецкому губэконом-совещанию, окончательно выработан к самому концу отчетной четверти. Передача шла постепенно и в сентябре ряд шахт был уже передан и сдан губэкономсовещанием в аренду. Точных цифр, к сожалению, привести нельзя за неимением сведений.

Затем в июле мес. было приступлено к механизации добычи на Брянском руднике. В результате работы 5 врубовых машин

ТАБЛИЦА № 11.

Остатки угля на рудниках в тысячах пудов.

РАЙОНЫ.	На 1-ое июля.	На 1-ое августа.	На 1·0е сентября.	На 1-0е октября.
Донбасс	65408	58445	56905	56261
Подмосковный	1317	1081	1346	1588
Боровичи 4)	171	126	101	84
Уран	1311	1246	1214	1382
Кузбасс	сведен. нет.	77	120	104
Черемхово	106	78	135	231
Гуркестан	9	30	30	29
Итого без Кузбасса.	68322	61009	59731	59567

Доңбасс	100	89,5	86,9	85,8
	154.		1 '" 1	
Подмосковный	100	82,4	102	120
Боровичи	100	73,8	59,2	49,2
Ураж	100	95,1	92,8	105,7
Кузбасс			1 - 1	· -
Черемково	100	73,6	127	218
Туркестан	100	333	333	318
Итого без Кузбасса.	100	89,4	87,6	87,3

суточная добыча поднялась на Брянском руднике с 2 тыс. пуд. до 15 тыс., а производительность 1 рабочего по шахте—с 25 пуд. до 100 пуд. На Брянском же руднике начаты работы по применению электровозов на подземной откатке. Кроме того, начаты работы по механизации Рутченковского и Лидневского рудников.

Продовольственное положение в Донбассе отчет ЦПКП характеризует так: если до июля были перебои с продовольствием на 2—3 дня, 1—2 раза в месяц, то в сентябре перебои становятся хроническими и насчитывается больше дней, когда про-

довольствие не выдавалось, чем когда оно выдавалось. Рабочие изнемогают от голода.

каменноугольная промышленность.

С реализацией урожая и сбором продналога положение начинает несколько улучшаться и в августе перебои значительно меньше, а в сентябре—с продовольствием уже довольно благо-получно. Такова же картина и с фуражем, но только здесь целый ряд нарядов Укрнаркомпрода, остался нереализованным, т. к. на месте не оказалось объемистого фуража. Все же положение с фуражем остается хуже, чем положение с продовольствием и в сентябре.

Не важно обстоит дело и со снабжением разного рода материалами. В йюле не удалось реализовать нарядов ЦЕПТИ на железо, в августе дело было улучшилось, а в сентябре опять плохо. Благополучно обстоит дело только с нефтепродуктами (смазочные масла, бензин для освещения и т. п.). Крепежного леса в общем хватает, здесь на помощь пришла Донецкая губ., откуда удалось получить довольно большое количество дубовых стоек.

Донбасс пережил летом тяжелый кризис, из него он выходит благодаря улучшению продовольственного положения и изменению системы распределения продуктов—это дело перешло к хозорганам, — в результате чего значительно повышается производительность труда рабочих. Несмотря на продолжающееся сокращение числа всех рабочих, Донбасс увеличивает свою добичу и очень значительно. Как мы уже знаем, улучшение продолжалось и в следующие месяца до декабря включительно. После септября начался новый прилив рабочих, благодаря планомерной кампании по вербовке, начатой в сентябре. Если Донбасс будет обеспечен продовольствием, если он будет получать своевременно самые необходимые ему материалы, ему обеспечен и дальнейший прогресс.

Подмосковный бассейн увеличивал свою производительность также за счет увеличения производительности труда, это опятьтаки вызвано улучшением продовольственного положения.

На Урале придется остановиться несколько подробнее, т. к. итоговые пифры по всем уральским районам недостаточно характеризуют работы его отдельных предприятий: слишком велика разница самых месторождений и качества угля.

Приведем данные о добыче на Урале по отдельным районам

(CM. CT. 24). .

Здесь мы видим, что кризис больше всего отразился на Богословских и Челябинских конях, как раз на тех, где ведутся открытие работы и на которых цоэтому производительность труда наиболее высокая. Легче всего перенесли кризис Полтавка и Егоршино, где добывается антрацит, при дем в Полтавке по сравнению с 1920 г. добыча сильно разрослась. Это район новый, там работа только развивается.

Приведем данные о числе рабочих. За 3-ю четверть 1920 г. точных сведений по отдельным районам не имеется (см. стр. 25).

Число всех рабочих и число забойщиков сравнительно устойчиво в Кизеле, с некоторой тенденцией к улучшению в конце четверги. В Челябинске мы наблюдаем, наоборот, уменьшение числа рабочих и числа забойщиков. В Богословске число рабочих все время ниже среднего за полугодие, а с забойщиками в сентябре положение несколько улучшилось. В Егоршине число

¹⁾ Цифры по Боровичам приблизительные.

ТАБЛИЦА № 12.

	,		
Добыча		1/	
ланычя	ня	AUGEO	
Page Con . IA	***	JUDICE	

		40014 11	· 110 3	have.				
				921	0 1	Д.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	epr	2 чет	верть.	3	чет	вер	т ь.	Ħ.
РАЙОНЫ.	3-я четверть 1920 г.	Bcero.	Вт. ч. импонь.	Holb.	Август.	Сентяб.	Итого.	1-е полугод.
	1	В	ты	CHY	a x	пуд	0 B.	
The second second second								
Кизел	3620	3969	1176	987	984	1299	3270	8952
Челябинск	6955	7535	2 212	2037	2337	1613	5987	17833
Вогословск	1664	245 8	423	- 311	327	631	1269	5370
Егоршино	8 2 8	707	266	202	2 2 5	317	744	1548
Полтанка	48	125	44	32	29	59	120	276
HToro	13115	14794	4121	3569	3902	3919	11390	33979
То ж	е в 0/00	0 K HT	огу за	1-0e n	о лугод и	c.		. ·

	· i		· ·	1	1			1
Кизел	40,5	44,4	13,2	11,1	11,0	14,6	36,6	100
Челябинск	39,0	42,2	12,4	11,2	13,0	9,3	33,5	100
Богословск	30,3	45,6	7,9	5,8	6,1	11,8	23,6	100
Егоршино	53,5	45,9	17,2	13,1	14,6	20,2	48,1	100
Полтавка	17,4	45,3	15,9	11,5	10,5	21,4	43,5	100
Hroro	38,8	43,6	12,1	, 10,5	11,5	11,5	33,6	100

рабочих и забойщиков меньше, при чем последние сократились больше. На Полтавке в сентябре очень значительно сокращение числа рабочих при более медленном сокращении забойщиков.

Мы видим, что колебания числа рабочих не соответствуют колебаниям добычи. Кизел, несмотря на увеличение и рабочих и забойщиков, в июле и августе добычу понижал и только в сентябре дам повышение. Челябинск, несмотря на увеличение числа рабочих, добычу понизил, это зависит от сокращения числа забойщиков. Богословские копи понижают добычу при одновременном сокращении числа рабочих, это зависит в первую очередь от значительного сокращения числа забойщиков. В Егоршине сокращение добычи приблизительно соответствуют сокращению количества забойщиков. То же относится и к Полтавке.

Большое влияние на добичу имела производительность труда, тесно связанная с продовольственным положением. Улучшение в сентябре в Кизеле объясняется введением коллективного снабжения. Несмотря на постановление СТО, несмотря на хлопоты

ТАБЛИЦА № 13. исло всех рабочих и забойщиков по районам Урэла в тысячах.

		1921 год.						
	2 qer	верть.	3	чет	верт	г ь.	roi.	
РАЙОНЫ.	Итого.	В том ч.	Июль.	Abrycr.	Сентяб.	Hroro.	1-е полугод.	
Кизел: Всех рабочих	7,0	7,0	7,3	7,5	7,5	7,4	7,0	
Забойщиков	1,2	1,2	1,3	1,4	1,3	1,3	1,2	
Челябинск: Всех рабочих	5,1	5,1	6,0	6,6	5,9	6,1	5,9	
Забойщиков	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,5	
Богословск: Всех рабочих	1,6	1,4	1,2	1,3	1,5	1,3	1,6	
Забойщиков	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	
Сгоршино: Всех рабочих	2,0	2,1	1,6	1,6	1,6	1,6	2,0	
Забойщиков	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	
Голгавка: Всех рабочих	0,7	0,7	0,7	0,7	0,4	0,6	0,7	
Забойщиков	0,09	0,08	0,1	0,9	0,07	0,09	0,08	
То же в %60	/ ₉ K H T	огу за	1-ое п	олугод	ие.			
изел: Всех рабочих	99,6	99,3	103	106	106	105	100	
Забойщиков	101	102	111	116	112	113	100	
елябинск: Всех рабочих	86,4	87,3	102	112	101	105	100	

			4.00				
Кизел: Всех рабочих	99,6	99,3	103	106	106	105	100
Забойщиков	101	102	111	116	112	113	100
Челябинск: Всех рабочих	86,4	87,3	102	112	101	105	100
'Забойщиков	87,4	77,7	69,8	73,8	63,5	67,6	100
Богословск: Всех рабочих	101	88,3	77,1	83,5	93,2	84,0	100
Забойщиков	88,5	74,3	39,5	38,4	63,7	47,2	100
Егоршино:Всех рабочих	101	103	78,6	79,9	79,9	79,4	100
Забойщиков	86,5	88,8	71,8	75,7	75 ,7	75,7	100
Полтавка:Всех рабочих	106	97,5	101	95,5	55,1	83,8	100
Забойщиков	105	100	119	106	84,5	103	100

на Уральских конях запасов продовольствия не сконцентрировано

и в снабжении наблюдаются перебои.

По Кузнецкому бассейну необходимо отметить, что ударные работы по достройке линии железной дороги к южной группе колей не были закончены еще в сентябре, и попрежнему вся пижесть работы падала на другие районы, в частности на Анджерку и Судженку. Попрежнему вся добыча Кузнецких колей немедленно же передавалась потребителям, от них зависела работа Сибирской ж. д. Несмотря на такую важность Кузнецких колей, дело их снабжения далеко не стоит на должной высоте.

Не касаясь Черемхова, Боровичей и Туркестана, скажем несколько слов о конях 2-й категории в Киркрае. На Экибастусских конях свиренствовала в июле—августе холера, которая унесла 1/5 часть всех рабочих. Потому-то добыча за эти месяцы и была так ничтожна,—за оба месяца—172 тыс. пуд. Как уже отмечалось, в сентябре положение улучшилось. Затем надо отметить Карагадинские копи, но не по их добыче, которая незначительна, а по тому, что геологом Нехорошевым обнаружена там вторая свита пластов, запасы угля в которой по его подсчетам на глубину до 100 саж. достигают 15 миллиардов пудов. Уголь довольно хорошего качества, спекающийся. Это особенно важно, т. к. уголь Карагодинских коней, если они разовьют свои работы, будет обслуживать нужды водного транспорта по Иртышу, который в своих верховьях и средней части протекает по безлесным районам.

Заканчивая обзор каменноугольной промышленности за третью четверть 1921 г., подчеркнем еще раз определившиеся за отчет-

ное время тенденции.

Кризис, вызванный тяжелым продовольственным положением в общем и целом изжит, наметилась вполне определенная тенденция к улучшению, и резко подчеркнута тесная зависимость результатов производства от снабжения угледобывающей промышленности, в первую очередь продовольствием. На будущее время это надо помнить. Если вновь начнутся перебои, то каменноугольной промышленности не миновать нового кризиса.

Н. Грачев.

Нефтяная промышленность.

Третья чегверть 1921 г. прошла для нефтяной промышленности под знаком полного неблагополучия. Застарелые причины болезни — слабость и неустойчивость снабженнического дела углубили разложение. Если для первого полугодия 1921 г. характерно известное равновесие с тенденцией в сторону повышения, то в отчетном периоде мы видим обратное. В обоих основных районах нефтедобывания—Бакинском и Грозненском, производительность сокращается, и не только вследствие случайных обстоятельств (падение дебета фонтанных скважин), но и вследствие ослабления эксплоатационной работы промыслов. Поскольку. материальная база промышленности, не получая достаточного подкрепления извне, продолжала таять, внутренний кризис с неотвратимостью наростал. С трагической отчетливостью эти чергы омертвения выступают в Грозном, надрывные успехи которого в первом полугодии сменяются упадком и угасанием, несмотря на судорожные усилия управляющего органа поддержать жизнедеятельность района.

Считаясь с создавшимся положением, Совет Труда и Обороны издал еще 15 июня 1921 г. постановление, в силу которого нефтяная промышленность подлежала выделению в особо ударную группу. Фиксировался ряд мер к укреплению снабжения ее из общегосударственного котла, а поскольку такой порядок оставлял известную сумму потребностей неудовлетворенными, предусматривался отпуск в распоряжение Главконефти усиленного натурфонда для реализации его в обмен на предметы, не-

обходимые для нужд нефтяной промышленности.

К сожалению, практических последствий в отчетном периоде

эта мера дать еще не успела.

Необходимо остановиться, далее, на обследовании Бакинского Грозненского районов полномочной комиссией СТО в августе 21 г. В результате был принят ряд крайне важных решений. Укажем на упрощение и упорядочение аппаратов управления, введение единоличного начала, расширение и уточнение прав административно-технических органов, улучшение правового и материального положения технического персонала. В области тарифного вопроса был фиксирован переход к системе оплаты труда, стимулирующей производительность и отвечающей жизненным условиям; в области продовольствия было намечено создание к 1-му октября двухмесячного продовольственного фонда для обеспечения работы районов.

Реализация этих мер полностью не была еще закончена в течение этого периода, и влияние их должно сказаться лишь

позже.

Переходим к освещению условий и результатов работы основных районов добычи и переработки нефти за третью четверть 1921 г.

Баку.

Движение добичи нефти за рассматриваемый период, в сравнении с первым полугодием 1921 г. и с 1920 г. рисуется в следующем виде:

За какой период.	Добыто в тыс. пуд.	В %% % к итогу за 1-е полуго- дие 1921 г., принимаемому за 100.
3-я четверть 1920 г	36335	46
2-я " 1921 г	40847	51
Июнь 1921 г	13787	17
Июль 1921 г	11768	15
Август 1921 г	11801	16
Сентябрь 1921 г	11673	15
Итого за 3-ью четверть 1921 г	35242	46
1-ое полугодие 1921 г	79467	100
	•	· I

Таким образом, приходится констатировать резкое падение добычи, начиная с июля. Итог за отчетный период, в общем, меньше, чем за 2-ую четверть 1921 г., на 14%. Это падение приходится целиком на фонтанную нефть, упадок добычи когорой и повлек за собой сокращение общей добычи. Нижеследующая табличка подтверждает это в полной мере:

	Добыто в тысячах пудов.					
Месяцы 1921 г.	Bcero.	В том числе фонтанной нефти.				
Июнь	13.787	4.143				
Июль	11.768	1.920				
Август	11.801	1.765				
Сентябрь	11.673	1.782				

Все дело, стало-быть, в ослабленном фонтацировании, рекордные размеры которого в первом полугодии объясняют тогдашнюю устойчивость добычи. В отличие от фонтанной добычи, тартальная и компрессорная добыча не испытала сокращения в отчетном периоде, сохранив, примерно, июльский масштаб. И это несмотря на то, что число производительных скважин в Бакинском районе продолжало сокращаться и во втором полугодии 1921 г. В июне месяце среднее число ежедневно эксплоатируемых скважин составляло 765, в июле—740, в августе—715 и в сентябре—707. Причины этого явления, выражающего собой процесс дальнейшего омертвения промыслов, были указаны в обзоре за первое полугодие 1921 г. (рабочий кризис, дефекты технического снабжения промыслов).

Расход нефти на собственные нужды промыслов составил в отчетный период 3,444 тыс. пуд., т.-ө. около 10% валовой добычи. По сравнению с первым полугодием, когда расход достигал 12% валовой добычи, нынче мы видим понижение.

Переходя к бурению, необходимо указать, что результаты его в отчетном периоде несколько улучшились. Прэходка за пюль—сентябрь 21 г. достигла 686 саж. против 502 саж., пройденных за апрель—июнь мес. и 237 саж. за первую четверть 1921 г. Число скважин, состоявших в бурении, колебалось в отчетном периоде от 44 до 50 в среднем за сутки. Закончено бурением и передано в эксплоатацию за июлы—сентябрь месяцы 13 скважин.

Работа нефтеперегонных заводов в Бакинском районе дала в отчетном периоде несколько большие результаты по сравнению с предшествующими месяцами в связи с ремонтом аппаратуры, произведенным в икіле месяце. Успех мог бы быть усилен, если бы нефтъ подавалась на заводы в достаточном и регулярном количестве. При этом условии суточная перегонка могла бы быть доведена до 450—460 тыс. пуд. Цифровая характеристика заводской работы дана в нижеследующей таблице:

За какой период.	Выработка нефтепро- дуктов в тыс. пуд.	В 0/00/0 к итогу за 1-е полуго- дне 1921 г., принимаемому за 100.
3-я четверть 1920 г	19574	29
2-я четверть 1921 г	31696	47
Июнь 1921 г	8453	13
Пюль 1921 г	12291	18
ABrycr 1921 r	10233	15
Сентябрь 1921 г	11926	18
Игого за 3-ью четверть 1921 г	34450	51
1-ое полугодие 1921 г	66918	100

Очистка дестиллатов дала за июль—сентябрь мес. 21 г. 10337 тыс. пуд., сохранив примерно тот же масштаб, что и в 1-м полугодии (21.871 т. п.). Программа выполнена менее чем на $^2/_3$,

что объясилется острым недостатком серной кислоты; непоступление колчедана вызвало остановку кислотисго завода.

Морской вывоз нефтепродуктов из Баку за отчетный период составил 65.528 т. пуд., а всего с начала навигации по 1 октября 1921 г.—142.881 т. п. По сравнению с соответствующим периодом 1920 г. (121.205 т. п.) налицо определенное улучшение; опо приходится, собственно, на период до 1 июля, вывоз же за июльсентябрь месяцы дал в текущем году меньшие результаты, чем в 1920 г. (84.456 т. п.).

Запасы нефтепродуктов в Бакинском районе, составлявшие к 1 января 1921 г. 220,5 милл. пуд. и к 1 июля—189 милл пуд., понизились к 1 октября до 138,3 милл. пуд. Полезный же остаток нефтепродуктов составлял на 1 октября только 103,4 милл. п.

Грозный.

Движение добычи за отчетный период являет собой картину неуклонного понижения, отражающего расстройство организма Грозненской нефтепромыпленности. Тем не менее, по сравнению с 1920 г. сокращения нет. Вот цифровые данные:

За какой период.	Добыто в тыс. пуд.	В ⁰ / ₀ ⁰ / ₀ к нто за 1-ю поло 1921 г., прин маемому за 100.
3-я четверть 1920 г	21 676	52
		1
2-я четверть 1921 г	25102	66
Июнь 1921 г	8611	, 28
Июль 1921 г	7864	19
ABryct 1921 r	7786	19
Сентябрь 1921 г	6181	15
Итого за 3-ью четверть 1921 г	21831	53
1-ое полугодне 1921 г	41413	100

Таким образом, добыча за отчетный период сократилась против 2-й детверти 1921 года на 13%. И это несмотря на все усилия Грозненского нефтеуправления поддержать добычу, хотя бы в ущерб остальным работам. Свою тактику нефтеуправление характеризует следующим образом. «Путь поддержания вывоза, повышенного против переработки, переработки, повышенной против добычи, и добычи, повышенной и форсированной по сравнению с темном остальных производственных работ, является хоть и неизбежным в данных условиях при наличии неотлагательных требований к Грозному со стороны государства, но вместе с тем и явно гибельным, способным в несколько месяцев совершенно истощить район и свести к минимуму его производительные возможности».

Падение валовой добычи является следствием не только ослабленного фонтанирования. Органический характер процесса подтверждается неуклонным сокращением добычи беспарафинистой: нефти, получаемой преимущественно тартанием.

Меся	ĮĿ	ı j	19:	21	Γ.			pi	обыто беспа- афин. нефти в тыс. пуд.
Май					٠.		٠.		2948
Июнь .									2553
Июль .									2557
ABryct		•			•		•	٠.	2274
Сентябрь	•	•							2064

Таким образом, сентябрьская добыча беспарафинистой нефти понизилась против июльской на $^{1}/_{5}$, а против майской—почти на $^{1}/_{3}$. Так как получаемая от фонтанов парафинистая нефть не покрывает вывоза, то нефтеуправлению пришлось для покрытия недостачи пускать в переработку нефть беспарафинистую, которая, по предположениям, должна была в летнее время оставаться неприкосновенной, как резерв на зиму. Предполагавшийся на 1 сентября запас зимнего топлива в 10 милл. пуд. составляет фактически не свыще 4 милл. пуд. Это должно в заметнейшей степени сказаться зимой.

В противоположность первому полугодию, когда число производительных скважин в Грозном все время росло, в отчетном периоде фонд действующих скважин не увеличивается: и в июле и в августе в эксплоатации состояло 155 скважин, та же цифраудержалась и в сентябре. После уже сказанного выше об истощении материальных рессурсов района, отмечаемое явление не может казаться неожиданным.

Расход промыслов на собственные нужды в отчетном периоде • несколько понизился, составив в июле 637 тыс. пуд. (8% валовой добичи) и в августе—640 т. п. против 825 т. п. (11,9%) в среднем ежемесячно за 1-е полугодие 1921 г.

Условия буровых работ продолжали оставаться крайне неблагоприятными, особенно в связи с отвлечением для работ по исправлению большого числа работающих станков. (15 из общ. числа 24 станков в июле). На новых промыслах буровые работы были приостановлены за отсутствием транспорта для переброски: материалов. Результаты бурения ничтожны. В июле пробурено 107 саж., в августе, когда большинство буровых стояло большую насть месяца,—только 57 саж. За сентябрь сведений нет, но, по общим условиям района, почти полное прекращение буровой деятельности должно было явиться неизбежным.

Переходя к заводской деятельности в Грозном, необходимо отметить, что в отчетном периоде большая часть заводов работала сокращенным темпом, т.-к. их пропускная способность превышала фактическое поступление нефти. При всем том, работы тормозились отсутствием продовольствия и денег и, в прямой связи с этим, массовым невыходом рабочих.

Пифрювне данныя о выработке имеются только за июль и август месяцы,—сентябрьские итоги отсутствуют. Эти данныя

свидетельствуют все же об удовлетворительных результатах работы.

За какой период.	Переработано нефти в тыс. пудов.	В ⁰ / ₀ ⁰ / ₀ к 1-му полугодию 1921 г., приним. за 100.
3-я четверть 1920 г	6121	21
2-я четверть 1921 г	17977	$\bar{63}$
Июнь 1921 г		18
Июль »		24
ABRYCT >	6315	22
1-е полугодие 1921 г	2 8553	100

Железнодорожный вывоз нефтепродуктов из Грозного и Петровска протекал в отчетном периоде успешно, за исключением сентября месяца, когда отправка понизилась до 5810 цист. против 7929 цист. в августе. Всего за июль—сентябрь месяцы 1921 г. отправлено 21.328 цистерн, почти столько же, сколько и за 2-ю нетверть года (21.714 цист.). Итог отправок за первые 9 месяцев 21 г. дал 55.612 цист., т.-е. примерно 44.490 тыс. пуд. По сравнению с тем же периодом 1920 г. (22.885 т. п.), нынче отправлено почти вдвое больше.

Наконец, запасы в Грозненском районе нефтепродуктов за отчетный период несколько сократились. К началу текущего года они составляли 21 милл. пуд. всех продуктов, к 1 июля—24,8 милл. пуд., а к 1 октября 18,7 милл. пуд. При форсированном вывозе это явление, разумеется, неизбежно.

Эмба.

Некоторая разгрузка хранилищ, в связи с навигацион им вывозом из Ракуши, протекавшим довольно успешно (с начала навигации по 1 октября вывесено около 4½ милл. пуд. нефти и мазута, т.-е. вгрое больше, чем во всю навигацию 1920 г.), позволила развернуть добычу, масштаб которой остается, впрочем, скромным, по сравнению с работой района в нормальных условиях. Этот рост надо отнести за счет увеличения числа действующих скважин с 18 в июле до 29 в августе. За отчетный период добыто 1538 тыс. пуд., против 460 тыс. пуд. во второй четверти 1921 г. и 271 тыс. пуд., в первой четверти. Всего же за первые 9 месяцев в Эмбенском районе добыто 2299 тыс. пуд., — более, чем за тот же период 1920 г. (1585 тыс. пуд.) на 45%.

Расход нефти на собственные нужды промыслов выразился в третьей четверти 1921 г. в количестве 86 тыс. пуд. или около

6% валовой добычи за этот период.

Буровые работы, начиная с августа месяца, были совершенно прекращены, в целях концентрации бурения только в Бакинском и Грозненском районах. При скудости материальных рессурсов и живой силы эта мера должна быть безусловно оправдана, том более, что масштаб бурения в Эмбенском районе в первой половине 1921 г. все равно был ничтожен, форсирование же буровых работ, при наличии большого числа годных к експлоатации, но бездействующих скважин, здесь не имело никакого смысла.

Итоги

Подводя итсям всем приведенным данным, получаем следующую сводную таблицу о добыче нефти (в тыс. пуд.):

	Баку.	Грозный.	Эмба.	Итого.	В %% к итогу за 1 полугод. 1921 г. приним. за 100.
			4,1		
3-я четверть 1920 г	36335	21676	854	58865	48
2-я четверть 1921 г	40847	25102	460	66409	55
Июнь 1921 г	13787	8611	179	22577	19
Июль ,	11768	7864	425	20057	17
A.rjer "	11801	7786	525	20012	17
Сентябрь 1921 г	16673	6181	588	18442	15
Итого за 3 четв. 1921 г.	35242	21831	1538	58611	48
" "первые 9 ме ² сяцев 1921 г	114709	63244	2299	180252	146
1-е полугодие 1921 г	79467	41413	731	121611	100

Суммируя 9-месячные итоги валовой добычи по всем перечисленным районам в сравнении с 1920 г., мы получим такую картину:

Добыто в тысячах пудов.

Pa	йоны.	За первые 9 мес. 1921 г.	1920 г. за первые 9 мес.	В 1921 г. больше (+) или меньше ().
Грозн	ый		140251 40002 1585	- 25542 + 23242 + 714
	Итого:	180252	181838	— 1586

Таким образом, суммарная добича нефти в 1921 г. держится, примерно, на уровне 1920 г., лишь немногим от него отставая. Анализируя составные части, мы наблюдаем значительный недобор бакинской нефти в текущем году, недобор, который компенсируется, впрочем, столь же значительным ростом Грозненской добичи. Другими словами, при одинаковости валовых сумм, соотношение слагаемых резко изменилось. Если в 1920 г.на долю Бакинского района приходилось 77% суммарной добычи, то нынче этот % упал до 64%. Наоборот, доля участия Грозненского района повысилась с 22% за первые 9 месяцев 1920 г. до 35% в 1921 г. Отсюда наглядно ясна роль этого района, своей повышенной продукцией удержавшего общереспубликанскую добычу нефти на уровне прошлого года. Тем печальнее все растущее неблагополучие в Грозном и тем разрушительнее должны оказаться по-

The second of th

следствия его регресса, особенно обидного при наличии огромных природных богатств и исключительной благодарности их вксилоатации.

Теперь о рабочей силе. В Бакинском районе кризис в этой области был углублен неслыханным ростом дезертирства в среде рабочих и конторского элемента, в связи с крайне низкой оплатой труда и ухудшением продовольственного вопроса. Число дезертиров, составлявшее в июле мес. 385 чел., увеличилось в августе до 750 чел. и только в сентябре понизилось до 482 чел. Утечка рабочей силы в некоторой степени была заполнена прибытием рабочих из Константинополя и беженцев из Поволжья. Среди последней категории процент квалифицированных рабочих ничтожен; ожидаемая же из Симбирска партия рабочих, среди которых значится несколько десятков квалифицированных до 1 октября в Баку не прибыла, и судьба ее неизвестна.

В Грозненском районе кризис с рабочей силой сказался с еще большей болезненностью. Материальная необеспеченность рабочих и сохранение прежних форм тарифной политики явились факторами определенного разложения. Нефтеуправление отмечает рост прогулов, утрату производственного настроения, выделение среди рабочих известного элемента, окончательно утратившего связь с производством и дезорганизующего остальную рабочую массу. В целях очистки промыслов и заводов от этого балластного элемента, нефтеуправление уволило в августе около 950 человек; кроме того, по заявленному желанию было уволено 380 чел. Некоторая часть уволеных, была замещена рабочими, прибывшими в Грозный из голодающих губерний.

Движение рабочей силы в 1921 г. по отдельным районам

представляется в следующем виде:

,	Наименование предпр.		Обще В янв. 192	е число 1 г. В 1	рабочих июле 1921	и служащих. г. В сент. 1921 г.
7 3 P	акинские промысла	•	. 1373 6208		28987 8226 1861 7380 924	29549 7059 1826 7704 809
	Итого		. 43352	\$ 2.50%	47375 .	46947

Таким образом, за отчетный период (июль—сентябрь) общий контингент нефтеработников несколько сократился, в связи с отмеченной выше убылью рабочей силы в Грозном. Можно рассчитывать, что с осуществлением мер по улучшению оплаты труда на основе прожиточного минимума и заинтересованности рабочего в усиленной продукции (в Бакинском районе уже в сентябре мес. частично введено натурпремирование) кадры нефтеработников удастся пополнить, с одновременным повышением производительности труда.

Продовольственное снабжение нефтеработников оставалось в течение отчетного периода крайне напряженным. В отношении Бакинского района это повело, как отмечено выше, к росту дезертирства. В Грозном положение создалось еще более трагическое: продукты по нарядам Наркомпрода почти не поступали. Члены семейств рабочих в августе были совершенно исключены с до-

вольствия, работники промыслов и заводов получили муку на 6 дней, рыбу на 10 дней, масло—на 15. В общем, нормальная рабочая семья в августе получила лишь 10% своей потребности в питании, многосемейные же рабочие были удовлетворены еще в меньшей степени. Не улучшилось снабжение района и в сентибре месяще.

Намеченное Полномочной Комиссией СТО образование к 1 октября 1921 г. двухмесячного продовольственного фонда в промысловых районах для обеспечения нефтеработников не удалось. В Бакинском районе эта задача была возложена на Наркопрод, совместно с Азнефтью. Последняя проявила довольно энергичную деятельность, заготовляя продовольствие и хозяйственным и подрядным способом. Зато реализовать наряды Наркомпрода не удалось, и эта неудача и помещала как раз накоплению 2-месячного фонда.

Остаются, в заключение, коснуться больного вопроса о технинеском снабжении районов. В Бакинском районе положение в этой области за отчетный период безусловно улучшилось. Благодаря энергичной деятельности уполномоченных Азнефти в Советской России, приток разного рода материалов в Баку заметно усилился. Можно указать на отправку свыше 500 тыс. пуд. серного колчедана с Урала, на погрузку цемента в Вольске, на принятие крупных партий разных материалов, в частности металла, в Архангельске. Много весьма ценных материалов (огнеупорный кирпич, электротехнические принадлежности, железо и пр.) дает Украйна. Лесные материалы заготовлены в Астрахани.

Отправки были бы значительнее, если бы дело не тормозилось недостатком денежных знаков в распоряжении уполномоченных. В общем, снабжение промыслов и заводов материалами, благодаря крупному их поступлению извне, шло в отчетном периоде более удовлетворительно. При всем том, процент удовлетворения требований все еще остается низким, колеблясь от 1%

до 40%.

В Грозненском районе с техническим снабжением дело обстоит еще хуже. Не говоря уже о том, что запасы прежних лет здесь несравненно меньше Бакинских, получение материалов продолжало и в отчетном периоде носить единичный характер, весьма непохожий на какое бы то ни было подобие планового снабжения. При таких условиях промысла и заводы либо тратили последние остатки своих материальных рессурсов, либо применяли всюду, где это представлялось возможным, различные суррогаты для замены тех или иных материалов, что соответственным образом отзывалось, конечно, на оборудовании. Фактически, однако, неблагополучие в данной области отступало на второй план перед более жгучими затруднениями с продовольствием и денежными знаками.

Заканчивая наш обзор, подведем некоторые итоги. Положение нефтяной промышленности за рассматриваемый период не улучшилось; кризис, наоборот, углубился в еще большей степени. В области добычи—понижение и в Баку и в Грозном на 13—14% против 2-ой четверти 1921 г. при несомненном ослаблении темпа эксплоатационных работ. В области бурения—все та же картина полупаралича. Несколько лучше с переработкой, но и здесь сказывается пониженная производительность промыслов — поступление нефти на заводы недостаточно.

Явный упадок нефтяного хозяйства — прямое следствие неполадок в снабженческом деле. И чем больше зависимость от обшего государственного котла, — тем печальнее последствия. В Грозненском районе процесс агонии на почве истощения выслупает с необычайной, почти клинической отчетливостью. В Бакуиучие, благодаря большей самодеятельности и меньшей истощенности, но и там отрадного мало. Переход на рельсы новой экономической политики, намеченный Полномочной Комиссией СТО. пока еще не реализован, и во всяком случае надлежащие материальные предпосылки отсутствуют. Этот переход должен быть ускорен, углублен и довершен. Нефтяная промышленность нуждается в нем мучительно, и оттяжка в данном вопросе дишь усиливает грозные процессы разложения, затрудняя в будущем возрождение и рост, так необходимые Республике.

П. Шох.

Осенние торфяные работы.

Работы по торфу осенью сводятся к вывозке, к подготови-- тельным работам на предстоящий сезон на самом болоте: оканавливание болот, выкорчевывание, полировка, ремонт и стройка

бараков, постройка подъездных путей для вывозки.

В настоящий момент можно окончательно подитожить, результаты кампании 1921 г.: добыто 139.159 тыс. пуд., из них 90.307 тыс. пуд. машинного торфа и 48.882 тыс. пуд. резного, против предположительного задания максимума 130.000 тыс. пуд. (105 милл. машинного и 25 милл. резного) и при утвержденной ИПК программе в 90 милл., как единственно реально достижимых.

Как видно из приведенных цифр превышение над предположениями дал резной торф. Некоторое отставание машинного торфа объясняется крайне неудовлетворительным состоянием машин и недобором артелей, которые хотя и превысили набор прошлого года, но все же достигли предположенной в программе цифры.

В общем по отношению к максимальному заданию превышение равно-7%: недоработано по машинному торфу-14,2% и

переработано по резному-46%.

Машинная недоработка, кроме указанных причин определилась еще сокращением календарного сезона на 10 дней, что составит около 11% рабочих дней.

Фактически в распоряжение государства поступило всего 130.000 тыс. пуд., т. к. из 40.000 тыс. пуд. резного отдано само-

заготовителям 10.000 тыс. пуд.

По Московской губернии, представляющей наиболее концентрированную область торфяной промышленности, заготовлено торфа 441/2 милл. пуд., (из них 900 тыс. пуд. гидроторфа), что вместе с остатком 1920 г. составит около 501/2 милл. пудов.

Подготовительные работы по ремонту торфяных машин, благодаря недостатку железа, чугуна и стали протекают тяжело, тем более, что торфяные машины за годы войны и революции весьма слабо ремонтировались, износ же их большой. В нормальных условиях значительная часть машин уже должна была бы быть сдана в архив. На 1922 г. предположено по одной Московской губернии установить 17 совершенно новых машин (11 элек-

трических и 6 паровых).

Ремонт и сооружение новых строек подвигается весьма туго. Недостаток продовольствия и рабочих рук вынуждает ограничиваться полько самыми неизбежными работами. Санитарные условия не только сезонных, но и постоянных рабочих в общем оставляют желать многого. На старых болотах с введением двухсменной работы на машинах, бараки переполнены, приходится сооружать двойные нары, что в принципе недопустимо. Среди подготовительных работ следует указать на энергичное выполнение подготовки болота на Электропередаче для Гидроторфа.

Не рассчитывая на свои силы Гидрогорф вынужден был пере-

дать эти работы непосредственно в Путорф.

Вывозка протекала в крайне ненормальных условиях, с одной стороны, затянулось дело в ВЦСПС с определением тарифов на вывозку, с другой—заминка с финансированием. Так из заявки Цуторфа в 130 миллиардов ему было отпущено по съгласованию с НКФ всего 49 миллиардов, т. с. 38% действительной нужды, но фактически было выдано еще менее—только 39½ миллиардов, т. е. всего 30%. Особенно тяжело пришлось октябрю, на кэторый было отпущено всего 13% против заявки. Если вывозка и шла, то частью в долг, а частью на средства основных предприятий, обслуживаемых Дуторфом, в счет его кредитов.

"Гужевая вывозка происходит преимущественно на окраинах, в центре, как, напр., в Московской губернии вывозка производится, главным образом, паровой тягой по подъездным железнодорожным веткам. В Московской губернии гужевая вывозка составляет менее 8% всей вывозки.

Дороговизна гужа, недостаток пошадей и фуража вынуждает механизировать доставку торфа с поля к печке, благодаря чему уже в течение осени 1921 г. был построен ряд ветвей. Кроме того, ведутся большие работы в этом направлении—в Дулевском, Ореховском, Кудиновском районе Московской губернии, во Владимирской и Рязанской губерниях. Всего намечено к стройке до 200 верст узкой колеи.

Сзедения о вывозне торфа с 1 августа по 1 ноября 1921 г. (тыс. пуд.)

гувторфы.	гасы 3 на 1 уста: 1 г.	В	ыве	3 E I	н О.	На нужды болот израс- ходов. за	Остаток на 1 ноября 1921 г.
electricity of principal	Запа горфа авгус 1921	ABr.	Сент.	О́ŘŢ.	Всего.	август, сентябрь и октябрь.	Ocra 1 H 195
петроградский	10.795	957	1.165	1.278	3.400	61	7.334
Новгородский	1.530		2 8	331	360	80	1)1.089
Тверской	6.092		111	90	499	_85)5.507
Московский	48.960	2.894	2.575	5.191	10.660	1.489	36.809
Владимирский	6.444	336	11		348	82	6.014
Нижегородский	5.472	64	102	172	340	68	5.064
Наващинский	5.643	296	74		370	<u> </u>	5.278
Рязанский	2.967	85	22	621	279	51	2.186
Шатурский (район)	6.547	1.331	701	799	2.833	395	3.318
Иваново-Вознесенский	5.779	176	134	79	390	36	1)5.352
Смоденский	1.053	31	40	137	209	32	810
Витебский	611	;:	17	12	29	32	550
Саратовский	444	50	76	17	- 144	-	299
Казанский	740	0,5	- 2	. 8	G.11	hair in the contract of	729
	103.084	6.522	5.064	8.740	20.327	2.415	80.377

¹⁾ Ha 15/X.

В Московском Губторфкоме особенно энергично шла вывозка на Электропередаче и в Ореховском районе. На Электропередаче из 8 миллионов запаса вывезено свыше 50%, в Ореховском районе из 12 милл. вывезено 25%.

Нижеспедующая табличка дает сводку по губторфам, от которых нет полных сведений по вывозке и расходованию торфа для

нужд болот (тыс. пуд.).

гувторфы.	Запасы тор- фа на 1 VIII 1921 г.	Вывезе- но за. октябрь.	Израско- довано.	Остатов на 1-ое ноября 1921 г.
Псковский	374		_	374
Костромской	257			257
Ярославский	 	_		_
Гомельский	1.005		_	1.005
Минский	643	24	_	619
Тульский	847	368	—	478
Орловский	1.708	112	-	1.596
Брянский	75	_	_	75
Курский	4.416	1.017	. —	3.398
Воронежский	967	_] -	967
Казужский	1,055	9,8	0,6	1.053
Тамбовский	3.784	11 9	9	3.763
Пензенский	527	!		527
Самарский	7		-	. 7
Симбирский	1.540	-	—	1.540
Опытная станция	1.935	. · · 9	. 21	1.904
	19.147	1.544	32	17.570

Всего по обеим группам Губторфов имелось запаса: 122.231 т. п., вывезено по 1 ноября 21.871 т. п., израсходовано по 1 ноября 2.447 т. п. и остаток 97.497 т. п.

M. Moposob.

3

і) Вывезено за август.

Топливоснабжение.

После некоторой передышки во 2-ой четверти 1921 г. мы вновь попали в отчетном периоде под рецидивный удар острого топливного голода. Он явился прямым и неизбежным следствием катастрофического углубления продовольственного неблагополучия, под знаком которого прошли летние месяцы текущего года, оставив мертвящие следы на всех отраслях народного хозяйства, и, в особенности, на топливном деле. Заготовка и вывозка дров в этот период почти прекратились, и для спасения жел. дорог от остановки пришлось обратиться к совершенно исключительным методам ударных операции (топтрехнедельник). Сплав древесины, а также водные перевозки нефтегрузов несколько раз в течение лета висели на волоске от полного срыва. В области угледобывания отчетный период характеризуется резким упадком во всех районах добычи, при чем в Донецком бассейне дело доходит до полного краха в июле и августе. Наконец, в отношении нефтяных промыслов налицо также сокращение производительности, хотя и менее ощутительное и серьезное по размерам.

В таких условиях распада топливодобывающей промышленности ситуация в области топливоснабжения остественно сохраняла все время максимальную напряженность. Осенью, с началом реализации урожая, положение в угольных районах улучшилось, и равновесие было восстановлено. Зато в отношении основного вида топлива — дров голод сохранил остроту, и в октябре для усиления топливного фонда жел. дорог был по-

вторен ударный опыт трехнедельника.

Обращаясь после кратких замечаний общего характера к ориентировочному плану топливоснабжения на 2-ое полуголие 1921 г., необходимо отметить, что первоначальный план, принятый ЦКТОП 1 июля 1921 г., фиксировал цифру общегосударственных топливных рессурсов к распределению во 2-ом полугодии в 6272 тыс. к. с. в дровяном эквиваленте (рессурсы 1-го полугодия были оценены Главтоном, как известно, в 5703,3

тыс. к. с. в переводе всех видов топлива на дрова).

Этот план не был, однако, утвержден высшими инстанциями. Рассмотрев его в середине июля 21 г. и считаясь с неблагоприятной ситуацией в области производства топлива (дров и угля), Общегосударственная Плановая Комиссия изменила его в сторону сокращения. Общие рессурсы топлива, предназначенного к распределению после переброски между районами (Центральным, Украиной, Юго-Востоком, Сибирью и Крымом) в окончательном виде фиксированы Тоспланом и СТО в пифре 5263,4 тыс. к. с. (579 тыс. пуд. условного топлива в 7000 калорий). По отдельным видам топлива рессурсы федерации во 2-ом полугодии были учтены в спедующих количествах:

- 4 L	Итого	в пет	eno re	на	Inora		5263.4	Thic	K.	C
торф	• • •	• •	• • •		• • •		40 ⁰ 00	99	- 29	_
нефт	ь		• . • . • .	. 	. • :, • •	. • . •	80000	**	"	Ć.,
Unon	1. 11045	' ' '6	• • • • •		· · · ·	*.*.	29000		, , , , ,	
Cutar	V PO TE		• • •		•		20000	"		
Yoar.	4KOJV.						20000 29000	99	20	
Подм	ock. yro	ъ.					16000		99	
. "]	штыб					٠	24000	99	22	
Дон.	уголь .	• •					83000		пу	ζ.
Др ова		• • .	• • •	• •			2700			
	10 mm 10 10 mm									

Сверх того, условно предположены к поступлению из-за гра-

ницы 60 тыс. кб. с. дров и 16 милл. пуд. угля.

В общем, за счет дров должно было быть покрыто 51% исчисленных полугодовых рессурсов, за счет угля—24,5%, нефти— 21.%, и торфа-3,5%. Доминирующая роль дров в нашем топливном балансе выступает таким образом с полной отчетливостью.

Полугодовые нормы к отпуску опдельным категориям потребителей установлены планом в следующих количествах (в дровяном эквиваленте).

Жел дор. (без Ср. Аз., а Главод Гламорхоз Коммун. население, учре Наркомзем Водосвег	ждения и воинск. час	ти	416,3 , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	Всего по непромыша	u	3.578,4 TMC. B. C. 1.759,6 , ,

По всем районам баланс сведен без дефицита, за исключением Сибири, где по дровам получается дефинит в несколько десятков тыс. к. с., объясняемый неполнотой данных по дровяным рессурсам Сибири.

Таким образом 40% общего назначения приходится на жел. дороги, 8,5% на флот, 4,5% на предприятия водосвета, 16,5% на нужды населения, снабжаемого за счет государственных рессур-

сов и 30,5% на промышленность.

Переходим теперь к фактической стороне дела топливоснабжения. Прежде всего необходимо в нескольких словах остановиться в операции по проведению всероссийского топтрехпедельника (в период межпарья), объявленного СТО в июне месяце 1921 г. Мера эта была вызвана недостаточностью дровяных запасов жел. дорог как раз в то время, когда, за ослаблением подвозки дров из лесу, вследствие естественных затруднений колесной возки, расход железных дорог должен в значительной мере покрываться за счет накопленных к лету запасов. Объявление топтрехнедельника и ставило своей задачей форсировать. путем ударных методов работы, заготовку и, в особенности, вывозку дров к линии жел. дор., чтобы пополнить дровяные их резервы для обеспечения движения до момента энергичной реализации сплава.

0 результатах трехнедельника, по данным Главтопа на 1-ое сентября, можно судить из следующих данных:

*.		3ar	отовле	н о.	Вывез	ено.
		Втыс	R.C. B	^{0/₀0/₀} вадан. В	THC. E. C.	В ⁰ / ₀ ⁰ / ₀ к задан.
Гублескомам Желескомам	и (73-мя) и (21-м).	22 13	6	29 44	332 188	43 49
14	Итого .	36	3	42	520	45

Несмотря на небольшой, относительно, процент выполнения заданий, итоги заготовки и, в особенности, вывозки, на которую было обращено главнейшее внимание, представляются по абсолютным размерам досгаточно внушительными. И это тем более, что снабжение работ продовольствием и фуражем было весьма недостаточным. Так, потребность гублескомов в продфураже для выполнения заданий была удовлетворена в размере 31%, а желескомы получили еще меньше—только 14% потребности. Зато им было предоставлено 276 т. арш. мануфактуры (60% потребности). В общем, как видно из данных таблицы, желескомы внолнили задание и по заготовке и по вывозке относительно успешнее гублескомов.

Обращаясь теперь к вывозке дров всеми организациями в порядке их обычной работы, мы получаем такие итоговые данные:

За какое время.	Гублес- комы. (В	377.42	Проч. организ. кубич. са:	Итого. ж.).	В %% к полугодов. итогу за 21 г., принии. за 100.			
3 четв. 1920 г	337	239	103	719	13			
2 " 1921 r	646	337	167	1550	21			
Июнь 1921 г	223	181	32	436	8			
Июль "	109	53	3	165	3			
Август "	- 77	27	1	106	2			
Сентябрь 1921 г	112	31	1	144	3.			
Итого за 3 четв. 1921 г.	293	111	5	414	8			
1-е полуг. 1921 г	3203	12 626	677	5 506	100			

Таким образом результаты вывозки дров за 3-ю четверть 1921 г. исключительно неблагоприятны и по сравнению со 2-ой четвертью 21 г. и по сравнению с той же 3-й четвертью 192 огода За июль—сентябрь месяцы 21 г. вывезено меньше, чем за одим июнь месяц. Причины неуспеха кроются в полной необеспеченности продфуражем и денежными знаками, при огромной к тому же задолженности лесорубам и возчикам за прежнее время (уже в мае задолженность возросла до 15 миллиард. руб.).

В счет потребности Главнескома в денежных знаках на июль—сентябрь мес. (1921 г. в сумме 168,8 мрд. руб. фактически отпущено только 63 мрд. руб.

Несомненно способствовал ослаблению заготовки и вывозки дров в отчетном периоде топтрехнедельник, поскольку в результате его задолженность крестьянству возросла, а кредит заготовительных органов в глазах населения понизился. При таких условиях приведенные выше результаты вывозки вполне естественны.

Вследствие того, что вывозка в 1921 г. шла значительно питенсивнее заготовки, запасы дров в лесу сильно сократились. В январе 1921 г. они составляли около 7,5 милл. к. с., а к сентябрю—уже только 5,5 милл. к. с., из коих, примерно, 3 милл. к. с. находятся в неудобных для вывозки местах и недоступны срочной реализации.

Теперь о сплаве. Состояние его к началу сентября 1921 г. в отношении операции по сплавным рекам рисуется по сравнению с 1920 г. в следующем виде (в тыс. куб. саж.):

	• .	1921 r.	an 1920 1	r.
Подлежало сплаву				100%
Пущено в сплав	,,	3255 - 95%		-93%
Прибыло к консчи. пунктам сп	Iaba "	2597 - 76%		-65%
Выгружено из воды		$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		-410/6 $-180/6$
Сплав закончен в отнош. коли		1595.6 - 470/0		58º/o
Невыгруж. из воды из прибын		1001,3% - 29%		- 7º/o.

Если, таким образом, в отношении размеров пуска в сплав и прибытия к конечным его пунктам положение обстоит несколько лучше, чем в 1920 г., то зато в деле выгрузки из воды в 1921 г. полнейшее неблагонолучие. Количество невыгруженных из воды дров из числа прибывших в 1921 г. необычайно, велико: 1 милл. куб. с. к началу сентября вместо 248 тыс. кб. с. 1920 г. Столь значительная задержка в отношении завершительной операции, неуспех которой мог бы свести на-нет всю проделанную ранее работу, объясняется, как указано в обзоре за 1-ое полугодие 1921 г., все той же слабостью и недостаточностью снабжения. Лишь к концу навигации в результате принятых экстренных мер лоложение улучшилось и выравнялось.

Что касается операции по дальнейшей отправке прибывшей со сплавных рек древесины по судоходным путям, то она характеризуется такими панными:

Таким образом нынче отправлено древесины по водным путям относительно больше, чем в 1920 г. (85% вместо 71%). В отношении ликвидации сплава по судоходным рекам результаты также плачевны, как при операциях по сплавным рекам, и причины неудачи, конечно, одни и те же в обоих случаях.

Заканчивая на этом рассмотрение хода сплава, переходи ж вопросу о ходе перевозок топлива. Движение ж.-д. погрузи основного в нашем балансе вида топлива — дров представлею ниже (по диспетчерским и телеграфным данным):

За какой период.	Погружено в тысяч. вагон.	В ⁰ / ₀ ⁰ / ₀ к итогу за 1-е полугодие 1921 г. приним. за 100.
3-я четверть 1920 г	250,0	43
2-я " 1921 г	213,2	36
Июнь 1921 г	69,7	12
Июль "	54,4	9
Август "	50,5	9
Сентябрь 1921 г	47,8	. 8
Итого за 3-ю четв. 1921 г	152,7	26
1-е полугод. 1921 г	587,8	100

Падение погрузки дров, начавшееся еще в апреле 21 г., продолжалось в отчетном периоде crescendo. Результаты за июльсентябрь 1921 г. значительно (почти на 30%) меньше, чем з предыдущую четверть года, не говоря уже о третьей четвери 1920 г., по сравнению с которой нынче сокращение на 39%. План выполнен в отчетном периоде на 61%, тогда как в 1-м полугодии 1921 г.—на 83%.

После сказанного выше о сокращении вывозки дров, паде ние погрузки должно оцениваться, как неизбежное следствис

Результаты погрузки угля сведены в нижеследующей та-

бличке (по телеграфным данным с копей):

За какой период.	Погружено в вагон.	В ⁰ / ₀ ⁰ / ₀ к итогу за 1-е подуг. 1921 г. приним. за 100.			
3-я четверть 1920 г	78879	54			
2-я " 1921 г	74148	51			
Июнь "	20811	14			
Июль "	12865	9			
Август. "	14120	19			
Сентябрь. "	17450	12			
Итого за 3 четв. 1921 г	44435	30			
1-е полугодие "	146054	100			

Таким образом, погрузка угля за 3-ю четверть 1921 г. дала результаты весьма неудовлетворительные. По сравнению со 2-ой четвертью 1921 г. сокращение в отчетном периоде составляю 0%, по сравнению с 3-ей четвертью 1920 г.—44%. Такое падене погрузки находится в теснейшей зависимости от кризиса, ережитого углепромышленностью истекшим летом в связи с родовольственным неблагонопучием. Это подтверждается и тем, то кривая погрузки за отчетные месяцы идет вверх, параллельно ривой добычи, которая к осещи выправляется.

Движение погрузки угля по отдельным районам предста-

лено ниже (в вагонах):

	Ик	ль.	Авт	уст.	Сент	ябрь.	Игого за. 3-ю чегв.			
•	1921 г.	1920 г.	1921 г.	1920 r.	1921 г.	1920 r.	1021 г.	1920 r		
онецкий бас	5921	16932	653 6	14232	9621	13313	22078	44477		
односк. бас.	1167	2629	163G	2049	1934	2672	4731	7350		
ральск. бас.	2886	4380	3076	3651	2831	8866	8793	11897		
ибирь	2891	5440	2578	5276	3064	4439	8833	15155		
Итого	12865	29381	14120	25 2 08	17450	24290	14435	78879		

Неслыханное падение погрузки в Донецком бассейне в июле вгусте 1921 г. является отображением кризиса, парализовавнего раболу коней и сведшего полезную добычу бассейна в поле к нулю.

Сентябрь дает резкое улучшение в связи с ростом добычи. общем, надение ногрузки наблюдается в отчетном периоде во сех без исключения угольных районах, при чем, несмотря на остепенное улучшение, и сентябрьские цифры в 1921 г. все же тстают от соответствующих данных 1920 г., тогда как в первом полугодии 1921 г. погрузка держалась на уровне предыдущего

В отношении налива нефтепродуктов мы имеем следующие

анныя:

За какой период.	Налито цистери.	В ⁰ / ₀ ⁰ / ₀ к итогу за 1-ое полугодие 1921 г., принимаем. за 100.				
3-я четв. 1920 г	38041	48				
2-я " 1921 г	43190	54 AT AS				
Июнь "	14960	19				
Июль "	16418	21				
Август. "	16982	21				
Сонтябрь "	16071	20				
Итого за 3-ю четв. 1921 г	49471	63				
1-е полугодие "	78967	100				

В противоположность углю и дровам, погрузка нефтепродуктов в отчетной четверти повысилась против 2-ой четверти 1921 г. (на 14%) и, в особенности, против 8-ей четверти 1920 г. (на 30%). Недоналив против плана (в июле 1921 г. налито 78%, программного задания, в августе—76%, в сентябре—75%) объясняется недостатком исправных цистери в пунктах налива, в связи со слабым ходом ремонта подвижного состава.

Ход навигационного завоза нефтепродуктов на пристани выше Астрахани за время с начала навигации 1921 г. по 1-00 октября, в сравнении с тем же периодом 1920 г., рисуется в следующих чертах:

water and the	Отправлено всех нефтепродуктов из Астрахани вверх в тыс. пудов.					
месяцы	1921 год.	1920 год.				
\$1.55 \(\text{\$\frac{1}{2}} \) \(\$\f						
Апрель	20761					
Man	28077	. 6008				
Июнь	31945	17825				
Июль.	17121	23818				
Август	20620	17405				
Сентябрь	16493	19088				
Итого с начала навигации по 1 октября	135017	ения желеу жаларын . 84144 — . 1377				

Таким образом, в навигацию 1921 г. программа завоза и на верхний и на нижний плесы выполнена, примерно, в одинаковом

проценте, превышающем 90%.

Несмотря на крайне неблагоприятные условия навигации 1921 г. (мелководье, кризис с продовольствием и денежными знаками, затруднения с рабочей силой), результаты, в общем, удовлетворительны. Задание по максимальной программе завоза, рассчитанной на вывоз из Астрахани вверх, в течение всей навигации 1921 г. 192,6 милл. пуд., из них до 1 октября 169,9 милл. пуд. выполнена на 1 октября в размере 80%, минимальная же программа завоза (162,6 милл. пуд., из них до 1 октября—141,9 милл. пуд.), выполнена на тот же срок в размере 95%. По сравнению с 1920 г., когда с начала навигации по 1 октября было вывезено из Астрахани вверх 84.144 т. п., нынче увеличение на 60%. Важно притом, что и в отношении равномерности завоза по отдельным плесам, картина в 1921 г. гораздо более благоприятна, чем в 1920 г., когда недовоз на пристани верхнего плеса сопровождадся скоплением нефтегрузов в низовых Волги.

Соответствующие цифровые данныя сгруппированы ниже

	1920	год.	1921 год.				
	Факт. пост. в. тыс. пуд.	В ⁰ / ₀ к прогр. заданию.	Факт. пост. в тыс. пуд.	В % к прогр. заданию.			
Нажний плес (до НижнНов-	48193	63,9	91834	98,2			
Верхний плес	31373	42,7	64566	94,3			
Ntoro	79566	53,5 *** 11 41	156400	96,6			

Итоги вывоза из Астрахани отдельных видов нефтепродуктов за время с начала навигации 1921 г. по 1 октября следующие:

Нефть	-			ž	49.	+						1 -					17100		
нефть	٠	٠	•	٠	•	•	٠,٠	•	•	. •	•	••	. •	٠	٠	•	11109	TMC.	пуд.
Мазут. топ.		•	•	٠	٠	٠		•	•		•	•	٠		٠	٠	91781	"	22
" смаз. Керосин	•	•	•	•	•	٠	•	•		•	•	•	٠	٠	•	٠.	5101	"	99
Керосин	•	٠	•	•	٠	•	٠	. •	•	•	•	•	•	•	•	٠	14903	29	"
Масла Пр. продукть																			77
rth. uhowlyrte	4	•		•	•	•	·	•	•	•	•	•	•	•	•	•	- 01	"	27 .
13.		2						И	roi	·0				_	٠.	٠.	185017	TMC.	HVN.

В общем, ход навигационного завоза нефти в 1921 г. являет каргину относительного благополучия, особенно важного и ценного при установленном выше упадке вывоза дров и угля. Поступление нефти в заметной степени смягчило остроту топливного кризиса, который без этого неминуемо принял бы еще более тяжелые формы.

Для того, чтобы исчернать вопрос о перевозках топлива, нам остается упомянуть о вывозке торфа. Соответствующие цифровне данные сгруппированы в нижеследующей табличке:

В % % % к итогу за Вывезено в За какой период. 1 полуг. 1921 г., тыс. пуд. приним. за 100. 3774 1) 3-я четверть 1920 г. . . 12287 2-я 1921 r. . . Июнь 1921 г 3383 854 Июль 6827 ABITYCT " 5065 Сентябрь 1921 г. 12446 Итого за 3-ю четв. 1921 г.. 1-oe nozyr. 1921 r. 46866

⁴⁾ Эго количество относится собственно к сентябрю мес., с какового врени начал в 1920 г. производиться учет вывозки торфа.

Вывозка торфа в отчетном периоде тормозилась двумя обстоятельствами—задержкой с определением тарифов на вывозку и недостатком денежных знаков, которых было фактически выдано всего лишь 30% заявки Цуторфа. При таких условиях вывозка производилась частью в долг, на средства предприятий, обслуживаемых Цуторфом в счет его кредитов. Поскольку вывозка торфа механизирована пока главным образом, лишь в центре, гужевая доставка приурочивается, етстественно, к санному пути, и вывозка летом и осенью на колесах не может быть значительна.

Остаток торфа на болотах, составлявший на 1 июля 1921 г. 28,5 милл. пуд., повысился к 1 августа до 122,2 милл. пуд., а на

1 ноября, выразился в количестве 97,9 милл. пуд.

Суммируя итоги ж.-д. погрузки основных видов топлива за 3-ю четвериъ 1921 г. и переводя все виды горючего на условное 7.000 кал. топливо, мы получаем следующую таблицу:

Наименование топлива.	Колич. погр. в тыс. ваг. и ци- стерн.	Колич. погр. топл. в тыс. к. с. и т. нуд. нат. веса.	То жевтыс.п. 7000 кал. топл.
Дрова	152,7	458	50380
Уголь	44,4 49,5	44435 39 577	4443 5 5 9366
Итого	_		154181

Таким образом, количество топлива железнодорожной доставки, отпущенное потребителями за 8-ю четверть 1921 г., может быть оценено в 154.181 тыс. пуд. условного топлива.

Соопветствующая цифра за 2-ю четверть 1921 г.—209.939 тыс. пуд. условного топлива. Стало-быть, рессурсы топлива ж.-д. доставки сократились в отчетном периоде на 27%—понижение

огромное.

Сравнение этих рессурсов с назначенными к отпуску, согласно ориентировочному плану, может быть лишь условным и относительным, т. к. план предусматривает снабжение потребителей топливом не только железнодорожной доставки, но и подаваемым непосредственно с гужа и с воды, а об отпусках этой категории мы не располагаем данными. Тем не менее, можно сказать, что рессурсы топлива ж.-д. доставки составили в 3-й четверти 1921 г. эколо 53% общеплановой нормы к отпуску на этот период согласно ориентировочному плану. В первом полугодии 1921 года соответствующий процент был равен 70%, при большей по абсолютным размерам, чем во 2-м полугодии, норме отпуска. Стало-быть, и здесь можно проследить относительное ухудшение.

Переходим к данным, характеризующим обеспеченность отдельных категорий потребителей топливом. В отношении жел. дорог мы имеем, прежде всего, следующие данныя Х. Ц. Т. Наркомпути о количествах переданного в адрес дорог топлива:

	Др	0 B.	Уг	ля	Нефти.		
месяцы.	Тыс. к. с.	В ⁰ / ₀ к план. потребн.	Тыс. пд.	В % в план. потребн	Тыс. пд.	В % к планов. потребн.	
		•		I			
1-е полуг. 1921 г	1970	149	89064	99	47825	105	
Июль 1921 г	147	96	7627	67	2897	46	
Август 1921 г	122	73	5588	48	3866	61	
Сентябрь 1921 г	184	115	6780	74	7605	107	
Итого за 3 четв	453	94	19995	62	17368	90	

Таким образом, по сравнению с 1-м полугодием 1921 г. снабжение жел. дорог топливом в отчетном периоде резко ухудпилось. После всего сказанного выше о сокращении топливодобывания и погрузки, ослабденное питание железных дорог горючим можно было предвидеть заранее. Рассмотрение передачи топлива в адрес жел. дор. по месяцам в пределах 8-й четверти 1921 г. дает картину роста по дровам и, в особенности, по нефти. В общем, за весь отчетный период итоги снабжения этими двумя видами топлива близки к плановой потребности. Зато по углю итог передачи отстал от суммарной цифры потребности чуть ли не на 40%.

В соответствии с этим, расход топлива на собственные пужды жел. дорог был за отчетные месяцы пониженным. Вот соответ-

ствующие данные:

месяцы 1921 г.	Дрова тыс. куб. саж.	Уголь тысячи пудов.	Нефть тысячи пудов.
1-е полугод. 1921 г	1474	87270	36844
Июяь 1)	150	9926	5704
Август 2)	147	7945	4507
Сентяярь ³)	109	6985	4026
Итого за 3 чтв. 1921 г	4016	24856	14237

Неполнота отчетных данных, в особенности, за сентябрь, не позволяет фиксировать бросающуюся в глаза при рассмотрении данных таблицы тенденцию к сокращению расхода всех видов

Кроме Донецкой и Средн.-Азиатской ж. д.
 Кроме Курской, Донецкой и Ср.-Азиатской ж. д.

Кроме Александровской, Казанской, Курской, Ср.-Азиатской, Ташкентской, Южных и Донецкой ж. д.

топлива. По тем же причинам затруднительно сравнить расход за отчетный период, со второй четвертью 1921 г., когда дров было израсходовано жел. дорогами на собственные нужды 519 гыс. куб. саж., угля—42.204 тыс. пуд. и нефти—15.546 тыс. пуд.

Движение наличных запасов топлива на складах жел. дорог усматривается из следующего (по диспетчерским данным Ц. Х. Т.

Наркомпути).

На какой срок.	Дрова в тыс. куб. саж.	Уголь в тыс. пуд.	Неф ть в тыс. пуд.
На 1 января 1921 г	194	2017	5559
" 1 апреля 1921 г	412	2208	5862
" 1 июля 1921 г	359	4369	4682
" 1 августа 1921 г	326	1859	3928
" 1 сентября 1921 г	244	3499	3659
" 1 октября 1921 г.	194	1924	8293

В общем, по дровам и по углю мы наблюдаем резкое сокращение запасов в течение отчетного периода, к концу которого запасы сокращаются до размеров, бывших в начале года. И только нефтянные запасы резко возросли в течение сентября. В среднем, запасы дров на 1 октября обеспечивали расход жел. дорог на 25 дней, запасы угля на 6 дней и запасы нефти на 35 дней. Запасы эти размещены по отдельным дорогам крайне неравномерно, и обеспеченность, например, дровами колеблется от 3-х дней (Юго-Западные, Южные, Донецкая) до 68 дней (Волго-Бугульмин. ж. д.).

Сокращение дровяных запасов в осенний период, при близости распутицы, когда приток дров из лесу прекращается вовсе, заставило Главтоп вновь обратиться к мере, уже однажды практиковавщейся, и объявить в октябре мес. трехнедельник для усиления вывозки дров в остающийся до наступления распутицы период. О результатах октябрьского трехнедельника будет упо-

мянуто в обзоре за последнюю четверть 1921 г.

Нам остается коснуться вопроса о ходе снабжения топливом остальных потребителей. Как указывалось уже в обзоре за 1-е полугодие 1921 г., здесь мы располагаем весьма скудными и неполными сведениями. В нижеследующей таблице, составленной по данным статистико-экономического управления Главтопа, сгруппированы сведения о выполнении плана подачи дров отдельным категориям потребителей, за июль—сентябрь месяцы 1921 г. В основу этих, повторяем еще раз, крайне неполных сведений, положены донесения уполномоченных на жел. дорогах, наделенных контрольными функциями в отношении выполнения такого рода потребительских планов.

J. Carlotte and Car	Фактически п	ередано за 3-ю 1921 г.
Наименование потребителей.	вагон.	В % от назнач. по наряду.
Металич. группа	1694	111
Химическ. "	2760	- 53
Обраб. пищев: веществ	205	50
Электроотдел	353	43
Гознак	. 12	50
Центрохолод	131	16
Главтекстиль	305	92
н. к. п. с.	85	. 29
Главкожа	18	100
Военная группа	868	64
Главуголь	38	_
Губтопы	34 99	60
Итого	9903	60

Таким образом, перечисленные группы потребителей получили в общем 60% назначенных им по нарядам норм. В таком же проценте удовлетворены были дровами потребители и за 1-е полугодие 1921 г. Было бы неосторожно, однако, делать из этого какие-либо выводы, т. к. опчетные сведения слишком неполны и, повидимому, несравнимы. Во всяком случае, по назначениям разница огромная. Напр., металлической группе назначено было на 1-е полугодие 1921 г. (см. соответствующую таблицу в обзоре за 1-е полугодие, напеч. в № 264 «Эконом. Жизнь») 15.746 ваг., а на 3-ю четверть 1921 г.—1.523 ваг., химической группе—соответственно 15.346 ваг. и 5.188 ваг., Губтопам—42.537 ваг. и 5.735 ваг. и т. д.

Все это подтверждает наше предположение о том, что степень полноты, или, лучше сказать, неполноты данных за сопоставляемые периоды слищком различна. При таком качестве отчетного материала не представляется поэтому возможным оценить топливоснабжение промышленных потребителей даже в тех съуженных рамках, какие диктуются формами существующей отчетности. И лишь исходя из того факта, что топливоснабжение основного и привилегированного потребителя—жел. дор, за отчетный период ухудшилось, вследствие сокращения общих рессурсов, можно с несомненностью умозаключить, что снабжение прочих потребителей топливом должно было сократиться и сократилось в еще большей степени. Конкретно определить масштаб этого

сокращения и размеры питания, повторяем, возможности нет, хотя этот вопрос и является, в сущности, основным.

Подведем некоторые итоги. Распад процессов топливоснабжения, характерный для 8-й четверги 1921 г., сократил топливные

рессурсы Республики крайне заметно.

Замирающий темп гужевой вывозки дров, задержка в реализации сплава, жесточайший кризис в каменноугольной промышленности, действуя в одном направлении, придали топливной ситуации в отчетном периоде черты трагического ухудшения. Катастрофы не случилось, лишь благодаря сдержанности планирующих и регулирующих органов, сумевших трезво и осторожно, в общем, оценить топливный актив и сообразовать с ним потребительский режим. И если постепенное изживание угольного кризиса к осени, с одной стороны, и весьма успешный ход навигационного завоза нефти, с другой, несколько ослабляли напряженность положения, то в области основного вида топлива-дров. оно оставалось все время шатким. Приходилось обращаться к толчкообразным методам нажима, рассчитанных на достижение быстрого эффекта за счет углубления предпосылок неуспеха в дальнейшей работе в порядке обычных заданий. Эта система. аналогичная применению сильно действующих средств, с величайшей рельефностью подчеркивает, что вне разрешения снасженческого вопроса в масштабе тех заданий, какие предъявлени государственной топливодобывающей промышленности неотложными потребительскими нуждами, органическое преодоление топливного голода невозможно.

При таких условиях дальнейшие перспективы топливоснабжения целиком и полностью определяются степенью устойчивости снабженческого режима в будущем. Создание такой устойчивости, мыслимое лишь при условии строжайшего реализма в области построения и осуществления производственных планов, является поэтому ключем к разрешению всей проблемы.

П. Шох.

ГОРНОЕ ДЕЛО.

Соляная промышленность.

В течение третьей четверти 1921 г. операции по добыче соли развернулись шире, чем было предположено по программе. Кроме главных промысловых районов—Баскунчакского, Усольского и Бахмутского, добыча соли производилась в Одесском, Геничском, Сивашском и Кубано-Черноморском районах, на Крымских промыслах, на озерах Сибири и Туркестана. Засушливое лето и отсутствие атмосферных осадков особенно благоприятствовали развитию работы в последних перечисленных районах и на озерах в Сибири и Туркестане, где добыча соли производится почти исключительно «садкой», т.-е. выпариванием из рассола (раны) под влиянием солнечных лучей в особых, устраиваемых для этого по определенному плану, бассейнах и резервуарах.

1. Баскунчакское озеро.

Для Баскунчакского промыслового района период июль—сентябрь является наиболее ударным: успех кампании зависит вседело от того, какого размаха досгигнут операции по добыче соли, за эту часть сезона. Первое же полугодие—это период подготовки и приступа к работам, начатых только в конце мая. К этому времени стекаются на промысла киргизы со своими верблюдами, составляющие главный контингент живой рабочей силы.

В середине отчетного периода, а именно в половине августа, после многих усилий удалось установить и пустить в ход экскаватор и таким образом отчасти «механизировать» добичу. Трудность перевозки и сборки этого громоздкого механизма оттянула момент его использования до половины августа месяца; всего при помощи экскаватора до его остановки (в октябре) добыто около 1.500 тыс. пуд. соли, в сентябре добыча экскаватором долодила до 50 тыс. пуд. в сутки. Свое назначение, очевидно, придется ему оправдать в будущем сезоне.

Ход операций по добыче, помолу и вывозу соли, в сравнении с предпествующими периодами, характеризуется следующей та-

блицей (см. сгр.).

Из приведенных данных обращает внимание прежде всего весьма значительное повышение добычи за третью четверть 21 г., против добычи за третью четверть 1920 года; эта последняя составляет всего 22,2% добычи 1921 г. того же периода; в частности, в июле добыто соли в 16 раз больше, в августе в 4 раза и в сентябре в 3 раза больше, чем за соответствующие месяцы 1920 года.

(в тысячах пудов):

соляная промышленность.

	1	H H		티병	BI	A B C	3.
	Добыча.	В °/0 отнош. к 1 полугод.	Помож.	В °/о отнош. к 1 полугод.	Bcero.	В % отн. к 1 по-	Вт. ч. водой
"							
3-я четверть 1920 г	3887	140	Нет. свед.	_	10331	124	Нет. свед
2-я четверть 1921 г	27 6 8	₃ 100	7314	100	8142	98	7397
Июнь 1921 г	2502	93	2415	33	2592	31	2481
Июль 1921 г	5366	199	3527	48	3166	38	31 06
ABrycr 1921 r	5354	198	3680	- 50	39 94	48	8935
Сентябрь 1921 г	6780	250	3495	48	3637	44	3463
Итого за 3-ю четверть 1921 г	17500	64 8	10702	146	10787	130	10504
За 1-ое полугодие 1921 г.	2768	100	7330	100	8321	100	7397

Производственная программа на отчетный период предусматривала добычу в 18.000 тыс. пуд., выполнено 17.500 тыс. пуд., т.-е. 97%.

Добыча первого полугодия и 2-й четверти 1921 г. есть в сущности июньская добыча, которая не может быть показательной, в виду того, что работы по добыче начаты в последних числах мая и в июне еще не получили надлежащего развития.

Помол соли протекал тоже успешно, превысив на 53% помол

2-й четверти 21 г.

В сентябре месяце размол соли несколько удал, что связано с необходимостью отвлекать часть солемолок на работу по размолу хлеба.

Вывоз, в общем, проходий с теми же результатами, как в прошлом году, при чем 97,4% соли вывозится водным путем, по Волге вверх и вниз (в Астрахань). На долю жел.-дор. транспорта при-

ходится всего 2,6% общей суммы вывоза.

Относительно вывоза необходимо, однако, заметить, что абсолютные пифры хотя и показывают увеличение, но это увеличение не соответствует добыче. Последняя сравнительно с 1920 годом возросла, как выше показано, в несколько раз, между тем вывоз остался на том же уровне. Размеры вывоза обусловливаются с одной стороны-работой солемолок, с другой-работой железнодорожного и водного транспорта; та и другая работы — в общем не удовлетворительны, что подтверждается также нижеприведенными данными о движении остатков соли на промысле (приводятся остатки всей соли, в том числе и подготовленной к вывозу):

			*.		٠.
Ha	1 января	оставалось	٠	9337 т. г	I.,
. ,,	феврала	a "		9149 "	
. 22	марта	27		9054 "	
	апредя	, ,		8970 "	
,,	ная	27		7382 ,	
>>	RHOIN			3782 "	
27	RLOIN	, ,,		3715 "	
	августа	, ,,,		5750 "	
"	сентябр	я,		7331 "	
**	октября	,,		9387 "	

Таким образом, запасы к 1 октября накапливаются до январьских размеров. Как указано выше, работа содемолок одчасти затрудняется тем, что приходится перемалывать зерно для продовольственных надобностей.

Число рабочих на промысле, в среднем, достигло в июле 3227, человек, в августе 2935 чел. и в сентябре 3146 чел., из коих

работало:

- 1]	В июле.	В августе.	В сентябре.
По помолу.	•	`.				141	165	156
" погрузке	÷	٠	٠	٠.		858	1011	846
_ добыче				٠.	•	1291	1145	1238
Прочих	٠	•	•	•	٠.	937	614	906

Валовая месячная производительность на 1-го рабочего (по добыче) составит в июле 4156 п., в августе-4676 п. и в сентябреоколо 5000 п. (за вычетом добычи при помощи экскаватора, а без вычета около 5500 пуд.).

Сопоставляя данныя о числе рабочих, а также служащих и едоков (иждивенцев) с предшествующими периодами, имеем:

	Рабочих.	9/0	Служащих.	%	Едоков.	°/•	На одн. работни- ка при- ходится едок.
					4.1		
3-я четверть 1920 г. (в средн.)	2 209	90	свед.	нет.	сведе	ñe h	нет
2-я " 1921 г. "	3134	127	356	113	10267	102	3
Июнь 1921 г. (в среднем)	3087	125	396	126	11609	115	3,4
Июль "	3227	131	476	152	15209	156	4
август "	2935	120	493	157	16233	167	5
Сентябрь 1921 г. "	3146	128	501	159	20725	205	6
Средн. за 3-ю четверть 1921 г., .	3103	12 6	490	156	17387	172	5 .
" за 1-е полуг. 21 г	2458	100	314	100	10097	100	3,7

Число рабочих, приблизительно, находится на одном уровне, число же служащих и, в особенности, число едоков значительно возростает.

Работы на промысле проходили без перерывов. Снабжение продовольствием тоже не прекращалось. Выдачи производились на

рабочих, служащих и членов семьи. Предметы и нормы выдачи показаны в нижеследующей таблице:

,	В	и ю	r e.	E	авгус	re.	В сентябре.			
Назван. продукт.	Pa6.	Служ.	Едок.	Pa6.	Служ.	Едок.	Pa6.	Служ.	Едов.	
Муки	45 ф.	36 ф.	2 5 ф.	45 ф.	36 ф.	25 ф.	45 ф.	36 ф.	25 ф.	
Caxapa	1 "	1/2 ,,	1/2 "	1/2 "	1/2 "	1/4 "	1 "	1/2 =	4, ,	
Кофе	1/4 "	1/1 "	1/4 "	1/6-70	1/2 "		1/4 "	1/2 "	_	
Табаку	1/2 ,,	1/2 ,,		1/2 ,,	1/2 »	-	1/2 "	1/2"		
Масла растит		- 1		1/2 ,,	1/2 "	_	2 "	11/2	· ,	
Спичек		_	_	2 кор.	2 кор.	_	2 кор.	2 кор.	-	
Мяса или рыбы .	_	_	_	_	_		5 "	41/2	2 "	
Мыла		_	_			_			1/4 ,,	

Попливо потребляется на размол соли в солемолках. За отчетный период израсходовано топлива:

		В июле.	августе.	сентябре.	Итого.	С начала года,
			7390 п.	13887 п.	27026 п.	44230 п.
Каменн. угля	• •	115 "	92 "	20 "	112 ,	969 "
Древесн. угля Дров	• . •	30 саж.	21/2	20 " саж. 33 саж	152 , $65\frac{1}{3}$	425 ,, cars. 200 / c.

Вся добыча с начала операции, т.-е. с конца мая до 1 октября 1921 года составляет 20.268 т. п.; кроме того на Эльтоне добыто 833 т. п., а всего по Прабасоли 21.151. Вывезено с начала года до 1 октября 19.108 т. п., из коих водой 17.901 т. п., остальное железной дорогой.

Солеварные заводы «Пермсоль».

В отчетном периоде по выварке соли работало, как и раньше, семь заводов Усольского района. Соль выпаривается из рассола, добываемого из буровых скважин; в течение отчетного периода действовало в среднем 18 скважин, из общего числа в 75 скважин.

Рассола побыто:

B	HOIS .	•				٠.			22479	Rб.	met.
	августе										
"	сентябре	•	•	•	٠.	. •	 •	• .	57769		. 99

B TON THOTA

Из 110 членов работало	: B	c	pe,	ДН.			26	B abr	28	ВС	ент. 34
Варей было всего Выварено соли т. п							750 202	•	1052	s	, 1538
На одну варю соли пул							270	27 39	393 374		490 318

В 1-ю четверть на одну варю приходилось 301 п., во 2-ю— 67 пуд., следовательно, производительность одной вари в отчетом периоде увеличилась, примерно, на 22% против предшетвующего периода.

Производственная программа на рассматриваемый 3-х месячий период установлена в 960 г.п., выварено же 1085 г.п., т.-е.

ниолнение задания превысило программу на 13%.

Сопоставляя выварку данного периода с предшествующими, а кже и вывоз соли с промыслов,—имеем (в тысячах пуд.):

									рено. итогу лугод.		Вывезено.				
								•	Выва	В % к	Bcero.	0/0		ж. дор. и гуж.	
	. •							٠.							
ть 1920) r				• ,	•			1045	35,3	2298	40	нет св.	нетсв	
1921	г	•		•	•	•		•	1055	35,4	5467	95	4991	476	
1921	r. , .			•		•	•	•	351	12,0	187	3,3	98	89	
1921	г			•	•		•		202	6,8	84	1,5	· –	84	
1921	r	•	• •	•	•	•	•	• •	3 93	13,3	162	2,8	94	- 68	
1921	r. ,			•	•	•	•	٠.	490	16,6	128	2,2	86	42	
в четв.	192	1 r.	•	·		•	•	• •	1085	36,7	374	6,5	180	194	
I-е пол	yr. 19	21	r.						2958	100	5731	100	4991	789	
	1921 1921 1921 1921 1921 3 четв.		1921 r	1921 r. 1055 1921 r. 351 1921 r. 202 1921 r. 393 1921 r. 490 3 yerb. 1921 r. 1085	776 1920 г. 1045 35,3 1921 г. 1055 35,4 1921 г. 351 12,0 1921 г. 202 6,8 1921 г. 393 13,3 1921 г. 490 16,6 3 четв. 1921 г. 1085 36,7	2 Bcero. 298 1921 г. 1045 35,3 2298 1921 г. 1055 35,4 5467 1921 г. 351 12,0 187 1921 г. 202 6,8 84 1921 г. 393 13,3 162 1921 г. 490 16,6 128 3 четв. 1921 г. 1085 36,7 374	жть 1920 г. 1045 35,3 2298 40 1921 г. 1055 35,4 5467 95 1921 г. 351 12,0 187 3,3 1921 г. 202 6,8 84 1,5 1921 г. 393 13,3 162 2,8 1921 г. 490 16,6 128 2,2 3 четв. 1921 г. 1085 36,7 374 6,5	2 Bcero. % Bolloff. Bolloff. 1045 35,3 2298 40 нет св. 1921 г. 1055 35,4 5467 95 4991 1921 г. 351 12,0 187 3,3 98 1921 г. 202 6,8 84 1,5 — 1921 г. 393 13,3 162 2,8 94 1921 г. 490 16,6 128 2,2 86 3 четв. 1921 г. 1085 36,7 374 6,5 180							

Приведенное сопоставление указывает на надение выварки о 2-й и 3-й четверти 21 г.; особенно резкое падение это дровилось в июле месяце, что находится в связи с отливом рабом на полевые работы. Против прошлого года выварка за отчетый период немного увеличилась.

Что касается вывоза соли, то из приведенных данных усмаривается, что вся, в сущности, работа по вывозу закончена в срвом периоде навигации (2-я четверть). В дальнейшем вывоз оди производится лишь в пределах текущей добычи соли, качительно от нее отставая. Железнодорожный вывоз и здесь грает весьма скромную роль. За соответствующий период 1920 г. чвоз значительно выше, чем в 1921 г., что объясняется большим знасом соли, имевшимся в 1920 г.

В 1921 году прежние запасы соли можно считать иссякшми. Накопление новых запасов к будущему навигационному ериоду будет зависить от размеров текущей продукции. На -е августа запасы соли на промыслах исчислялись в 589 т. п. а 1-е сентября в 780 т. п., на 1 октября достигли 1108 т. п. К ачалу же навигации запасов соли было около 5000 т. пуд.

Движение рабочих и служащих на Пермских промыслах харак-

еризуется следующими данными (см. стр.

Число рабочих в июле месяце заметно сократилось, но уже августе и еще более в сентябре превысило цифру предшествуюцего периода. Число служащих все время возрастало; число

	•			Рабочих	9/0	Служащих.	0/0	Едоков.	%
3-я четвеј	оть 1920-г. в сред	цн		1790	77		Сведен	ий нет	
2-я "	1921 г. " "		• • •	2330	100	203	105	6361	98
Июнь	1921 r. " "			2310	100	220	113	6213	95
Июль	1921 r. " "			2148	92	220	113	6423	99
Август	1921 r. " "			2576	110	2 36	122	7005	108
Сентябрь	1921 r. "	. :		2780	119	23 8	123	6937	107
В средн. з	а 3 четв. 1921 г.	• •		2501	107	231	119	6788	104
В средн. з	а 1-е полугод. 19	21 r.	••••	2331	1Ò0	194	100	6509	100

едоков возрасло немного; в среднем, на одного рабочего или слу-

жащего приходится по 2,5 иждивенца.

Продовольственное снабжение на промыслах было довольно затруднительное, в особенности в июле месяце, когда пришлось выдать вместо ржаной муки—овсяной и при том по 14 фун. на рабочего. Снабжение продовольствием и нормы выдачи показаны в нижеприведенной таблице:

Ji			нюле.		В августе.			В сентябре.			
Выдано.	Pa6.	Cuya.	EXOK.	Раб.	Служ.	Едок.	Раб.	Служ.	Едок		
Муки овсяной	14 ф.	_		_	_	-	<u> </u>	-	-		
"ржаной		_		24 ф.	24 ф.	18 ф.	228	28	18		
Сахари. песку	1/₂ ф.	—	-	<u> </u>				_			
Сельдей (рыбы)	2ф.		_	5 ф.	5 ф.	:: <u> </u>	5 ф.	5 ф.	<u>.</u>		
Сухие овощи	_	_	_	5 [°] ф.	5 ф.	_	_	_	_		
Спичек				4 кор.	4 кор.	_		-			
Мануфактуры	. —			7 арш.	7 арш.	1,	_	_			
Масла растит		_	_	14/ ₂ ф.	1½ ф.	-	-	_	-		
Кофе	_	-	_	³/₄ ф.	³/₄ ф.	-	_	_	_		

Для выварки соли употреблено топлива:

За последний месяц преобладает уже дровяное топливо. За предшествующее время расход топлива составил:

		Дров.	Каменного	угля.
В 1-ю четверть " 2-ю " за 1-е полугодие " 3-ю четверть Остаток на 1 ок	1921 r 1921 r 1921 r	 4,2 , , 12,8 , , 5,2 , ,	123,7 201,2 132,9	29 29

Юго-соль.

В состав областного объединения соляной промышленности УКР Совнархоза под именем «Югосоль» входят: 1) Бахмутские солерудники, 2) Одесские промысла, 3) Славянский завод, 4) Генические и Сивашские промысла.

В самостоятельное объединение выделены все крымские промысла (Евпаторийские, Феодосийские, Керченские) под именем

«Крымсоль».

Из перечисленных предприятий—Славянский завод—бездействовал за отсутствием топлива. В Геническом и Сивашском районах ломка соли началась с июля месяца 1921 г.

На Одесских промыслах к добыче приступлено только в ав-

густе, в Крыму добычи совершенно не производилось.

В то же время во всех этих районах велись работы по погрузке и вывозу соли водой и по железной дороге из прежних запасов се, имевшихся там в довольно значительном количестве, достигавших в общей сложности около 30 милл. пуд. готовой к вывозу соли; удобной же для вывоза соли насчитывалось около 22 милл. пуд. (удобная для вывоза соль, та, которая находится вблизи жел. дор. и вообще к удобным путям сообщения).

Однако, вывоз соди из указанных районов не мог быть значительным, в силу невозможности выделить достаточного количества перевозочных средств, как железнодорожного, так и вод-

ного транспорта-за отсутствием топлива.

С начала года и, при том, без перерыва велись работы как по добыче, так и по вывозу на Бахмутских солерудниках. По своему значению Бахмутские рудники занимают второе, после Баскунчакских, место. Важное значение имеет и Одесский район, питающий солью почти всю правобережную Украину.

За отчетный период июль—сентябрь 1921 г. в Бахмутском районе попрежнему работало 8 рудников. За это время добыто 4924 тыс. пуд. глыбовой соли, смолото 2359 тыс. пуд. и вывезено—2694 тыс. пуд.

Производственная программа на эту четверть года исчислена в 4650 т. п., таким образом, задание выполнено в размере 106%. В прошлом году за тот же период добыто 2589 т. п. и вывезено 4675 т. п.; таким образом, в 1921 году добыча почти в два раза превышает прошлогоднюю. За то вывоз, наоборот, почти в два раза меньше прошлогоднего; последнее обстоятельство указывает на более благоприятные условия транспорта и топливоснабжения в прошлом году, чем в нынешнем. Производительность труда против прошлогоднего несомненно улучшается.

Ход работ по добыче, помолу, и вывозу соли в 1921 г. по Бахмуту—показан в нижеследующей таблице (в тыс. пуд.):

			1.5		•		
	Добыто гимбовой.	В % отнош. к 1 полуг.	Сиолого.	В % отнош. к 1 полуг.	Вывезено всего.	В 0/0 отнош. в 1 полуг.	Вывезено глыбовой.
3-я четверть 1920 г	2589	34,0		_	4675	70	
2-я четверть 1921 г	4051	53,3	4962	77,5	5332	80	396
Июнь 1921 г	1442	19	1933	30	2275	35	314
Июль 1921 г	1618	21,3	1037	16,1	1184	17,6	184
Август 1921 г	2079	27,3	806	12,5	999	15	82
Сентябрь 1921 г	1227	16,1	516	8,2	511	7,6	_
Итого за 3 четв. 1921 г.	4924	64,8	2 359	36,8	2694	40,2	226
За 1-е полуг. 1921 г.	7605	100	6435	100	6715	100	396 -
				,		• 1	

Приведенные данные показывают, что наибольшего развития операции достигли во 2-й четверти 21 г. В частности добыча глыбовой соли неуклонно возрастает, (кроме сентября), помол и связанный с ним вывоз соли в 3-й четверти резко падает.

Причина-недостаток топлива, обусловливающий плохую ра-

боту солемолок и ж. д. транспорта.

Заслуживает внимания то обстоятельство, что под влиянием недостаточной работы солемолок, допущен был вывоз глыбовой соли, достигший своего максимума в июне и июле месяпе в прекратившийся в сентябре.

Состояние рабочей силы в отчетном периоде характеризуется

следующими цифрами:

	Рабочих.	Служа- щих.	Bcero.	Едовов.
<u> </u>		***		
На 1-е августа состоямо	2865	298	3163	8472
" 1-е сентября "	2725	301	3026	7669
"1-е октября "	2331	246	2577	6734

Число рабочих и служащих заметно сократилось к концу отчетного периода, отчего стоит в прямой зависимости и падение

темпа работ. Число едоков соответственно также упало.

Что касается снабжения продовольствием, то таковое протекало без перерывов и к концу отчетного периода улучшилось: образован был месячный запас зерно-хлеба, заключен затем договор на обмен соли на картофель из расчета на 1 пуд соли—8½ пуд. картофеля, всего на 30 тыс. пуд. соли.

С фуражем дело обстояло хуже, наблюдалось полное отсут-

ктвие объемистого фуража.

Снабжение прозодеждой и техническими материалами было неудовлетворительное, особенно остро стоял вопрос о взрывчатых веществах; недоставало около 3000 пуд. динамиту, к получению которого пришлось принимать экстренные меры, давшие, наконец, положительные результаты.

Запасы соли к концу отчетного периода составляли:

Глыбовой соли внутри рудников . . 21.542 тыс. пуд. (считая в том числе и неприкосновенный остаток от 19 до 20 мил. п.).

К 1 января 1921 г. остаток тлыбовой соли исчислялся в 19.477 тыс. пуд. Остаток глыбовой соли в течение текущего года возрос более, чем на 2000 т. пуд. (В приведенных данных об остатках не включена глыбовая соль в одном из затопленных рудников около 2000 т. п.).

С начала года по Бахмуту добито 12.529 т. п., вывезено — 9408 т. п., что по добиче составляет 69,6% годового задания.

Что касается других районов Юго-соли, то, как сказано выше, работали по добыче и вывозу в Одесском и Геническом районах, только по вывозу—в Крыму.

На Одесских промыслах добыто за август и сентябрь—

724 т. п., вывезено-634 т. п. жел. дор.

В Криму вывоз достиг—1428 г. п., из коих водой вывезено

1287 т. п.

Несмотря на вначительные запасы соли, вывоз нельзя было развить по транспортным условиям.

Илецкий рудник.

Илецкий рудник в отчетном периоде работал только в июле месяце, а остальное время бездействовал, вследствие создавшихся тяжелых продовольственных условий. Одновременно рудник испытывал острый недостаток в топливе, которое не подавалось из-за отсутствия подвижного состава.

В результате влияния этих двух обстоятельств—в конце июня работы по добыче соли были приостановлены, впреды до образования трехмесячного фонда продовольствия и подвоза топлива; на руднике оставлен был необходимый штат служащих, а также и рабочих для охраны промысла и погрузочных работ по вывозу соли, которые не прекращались.

В июле месяце на руднике добыто 99 т. п. соли, в первом

полугодии 357 т. п., а всего 456 т. п.

Вывоз за отчетный период составил 112 т. п., в том числе в июле—48 т. п., в августе—41 т. п., в сентябре—22 т. п.

За 1-ю четверть из Илецка вывезено 89 т. п. соли, за 2-ую—150, за полугодие—239 т. п., всего с начала года вывезено 351 т. п. Производственная программа предусматривала добычу в 2000 т. п., за семь месяцев работы выполнено 22,8% годового задания.

За соответствующий период 1920 года Илецк дал 430 т. п. по добыче, а по вывозу 217 т. п. За 9 месяцев 1920 г. добыто 460 т. п., т.-е. почти тоже, что и в 1921 году, вывезено около 475 т. п.

В Сибири соль добывалась, главным образом, в Павлодар-

ском районе, на озерах Бурлинском и Коряковском.

Добыча начата в июне месяце. За 4 месяца работы добыто 4884 т. п., вывезено—8698 т. п., из коих за июль—сентябрь добыто 4044 т. п., вывезено—2670 т. п.

В Туркестане, по сведениям на 1-е октября, добыто 4039 т.п.

и вывезено 1712 т. п.

На юго-востоке (Кубано-Черноморский район) за июль н август добыто 194 т. п., за первое полугодие 446 т. п., а всего 640 т. п.

Итоги

Общий баланс добычи и вывоза за 9 месяцев текущего года сведен в следующей таблице (тыс. пуд.).

Добыча соли в 1921 г. в тыс. пуд.

the state of the s						·			
	Европейская Рос- сия с Украиной.			Сибирь, Туркестан, Кубано-Черном.			Bcero.		
20	`	Вывоз.		Вывоз.				Вывоз.	
За какое время.	43.		ВО-	43;	3.	8	43.		ò
And the second second	Добыча.	Весь вывоз.	той.	Добыча	Весь вывоз.	Вт.ч.	Добыча	Весь вывоз.	T. 4.
	ř	m m	Br.	Ħ	33	B,	Щ	8 8	<u>n</u>
:									
3-я четверть 1920 г.	7434	17598		_	, ,	-	7434	17598	
1-я " 1921 г.	5529	2648		24	. 297	_	5552	2945	
2-я "".	- 8588	21424	12532	740	1709	1287	933 8	22234	13822
Июнь "	4652	6324	2726	550	1106	716	5202	6531	3443
Первое полуг. "	14117	24072	12535	774	2007	1287	14890	2607 9	13822
Июль "	7372	6502	4215	1949	1113	306	9322	7616	4522
ABryct "	8305	5944	4771	1788	. 941	445	10093	6 88 6	521 6
Сентябрь "	9759	4823	3682	4501	2 276	74	14260	7099	37 57
З-я четверть "	25436	17269	12668	8238	∈ 4331	827	33675	21601	1349 5
Итого за ³ / ₄ года	39553	41341	252 00	9012	5438	2114	48565	46780	27317
			10		-				

Общее количество добытой соли по всем указанным промысловым районам за три четверти 1921 г. достигло 48.565 т. п., из коих на долю Европейской России приходится 39.553 т. п., или 81,5% и на окраины 9012 т. п. или 18,5%.

Производственная программа на 1921 год по Европейской России установлена в 50,7 милл. пуд. соли; таким образом, выполнение за ³/₄ с. г. равно 79,1%.

По имеющимся предварительным данным за октябрь и ноябрь можно полагать, что намеченная программа будет выполнена и

раже с избытком по одной только Европейской России.

Наибольшее количество соли (по Европейской России) доито в 3-ей четверти с. г., а именно 25.436 т. п., что составляет 50% годового задания.

Вывоз во всех районах за 9 мес. дал 46.780 т. п., из коих

одой вывезено около 60%, жел. дор.—40%...

В то время, как вывоз с промыслов Европейской России и краины превысил продукцию за соответствующий период, выза окраинах значительно ниже продукции, что указывает в еще более плохое состояние там транспорта, не позволяющее и усилить добычу, ни использовать имеющиеся запасы соли.

.: М. Софронов.

Рудная промышленность.

Добича рудных ископаемых в 1921 году производилась трех основных районах Европейской России: на Урале, Украше-Кривом Роге и некоторых губерниях средней России, которы хотя территориально отдалены друг от друга, но объединяют в один район.

Уральские райруды имеют в своем составе до 60 рудния и групповых объединений, как отдельных предприятий, из ко к 1 июля 1921 г. около 27 предприятий бездействовало.

Преобладающим по добыче в настоящее время ископаемым Урале является железная руда. Затем идут марганцевые, меды хромистые руды. Из нерудных ископаемых добывается: долог магнезит, известыяки, глины, гравий, песок, полевой шпат, квар строительные камни. В Екатеринбургском районе, кроме того, в бывается азбест, драгоценные камни и серный колчедан.

Отдельно от Урала стоит Оренбургская райруда, где до ствует одна группа разработок, преимущественно нерудных испаемых.

В Криворожском районе добывается железная руда, в Ниг польском марганцевая. (В текущем году Криворожские рудии были затоплены и бездействовали, в Никопольском районе да

ствовало 2 рудника).

На Кавказе ведет работы по добыче свинцовоцинковых рассина и цинка предприятие «Алагир», объединяющее в себ

добычу названных руд и выплавку свинца и цинка.

К Средней России относятся райруды: Тульско-Калужсы с добычей железной руды, глин, известняка и неска и др. в рудных исконаемых; Приокская и Северо-Вятская (Омутниксы рудники) с добычей тех же исконаемых, как и в Тульско-Калуском районе. Далее идут: Липецкая райруда с добычей изваняка, Щелковская—с добычей доломита, Коломенская—с добычей строительных материалов, доломита, мрамора и Люберецкопи—с добычей жерновов и строительного камия.

В связи с образованием Главсиликата, добыча нерудных испаемых в значительной своей части переходит в его веденис с ними и некоторые райруды (Люберецкая, Щелковская и Б

ломенская).

Одновременно развивается и другой продесс, другая пертруппировка предприятий, влекущая за собой изъятие отдельно рудников и разработок из управления райруд: это продесс разования комбинатов. Так, например, на Урале уже объедине Калатинская группа медных рудников с медеплавильными водами того же района, перешедших в ведение отдела метал

Приокские железные рудники передаются Гомзе. Намечен ряд других комбинаций. Образование трестов повлечет за собой новые изъятия в этом направлении.

После этих предварительных замечаний переходим к цифровому освещению результатов добычи рудных ископаемых за период июль—сентябрь 1921 г., при чем остановимся только на

главнейших из них.

1. Железные руды.

Железные руды в отчетном периоде добывались во всех четырех районах Урала и трех районах средней России: Северо-Вятском, Тульско-Калужском и Приокском. На юге, в Кривом Роге, велись только подготовительные работы, обследование и ремонт оборудования.

Добыча и вывоз железной руды (в тыс. пуд.).

	Ур	ал. Ср. Россия.			всего.		
	Добыто.	Вывез.	Добыто.	Вывез.	Добыто.	Вывез.	
3-я четверть 1920 г.	2.167	2.232	267	67	2,434	2.299	
2-я " 1921 г.	1.784	1.675	635	421	2.419	2.096	
Нюнь "	364	409	220	282	584	692	
Июль "	115	187	28	21	143	208	
Август "	11	251	132	-14	143	265	
Сентябрь "	133	239	212	29	345	268	
Итого за 3 четв. "	259	677	372	64	631	741	
1-ое полугодие "	4.124	5.723	1.790	1.333	5.914	7.056	

Тоже в процентном отношении к первому полугодию 1921 г.

2 = ====== 1020 =	E4.1	40	12	5.0	41	20.0
3-я четверть 1920 г.	54,1	40	15	5,2	41	32,8
2-я " 1921 г.	43,2	30	36	32,3	41	30
Июнь "	9,0	7	12,2	21,6	10	9,9
Нюль "	2,8	2,3	1,5	1,6	2,4	2,9
Abryce "	0,3	4,3	7	1,0•	2,4	3,8
Сентябрь "	3,2	4,2	11,8	2,4	. 6	3,8
Итого за 3 четв. "	6,3	11,8	20,3	- 5	10,8	10,5
1-ое полугодие "	100	100	100	100	100	100

По отношению к новой, значительно сокращенной производственной программе, утвержденной ЦПУ, на второе полугодие вся побыча за отчетный период составляла 9,4% задания. Отдельно по Уралу выполнение равно 5,8%, по Средней России 16,6%.

Из приведенных данных видно, что добыча железных руд настолько упала, что можно говорить о почти полном прекрашении работ.

Причины-продовольственный кризис.

Влияние этой причины сказалось уже во 2-й четверти текушего года, давшей значительное понижение добычи против пер-

вой четверти.

За отсутствием продовольствия—один за другим закрывались рудники, рабочие частью расчитывались, частью расходились на полевые работы; часть оставалась на разработках, ремонте и раз-ных вспомогательных работах.

По отдельным районам ход добычи характеризуется следую-

шей таблицей (в тыс. пуд.):

		3 чет.		1 9	2 1 r.	
publishment our flags and the size those is accomised free families in our	A CONTRACTOR	1920 г.	1 чет.	2 чет.	1 полуг.	3 чет
Екатеринбург	• • • •	554	617	300	917	126
Южно-Уральск		809	451	919	1.370	32
Высокогорский		328	986	478	1.464	38
БогословскКутимск		475	219	87	306	62
Северо-Вятск		- 54	186	83	269	19
ТульскКалужск.		179	599	410	1.009	302
Приокский		35	36 0	141	501	51
			and the second second			

Из перечисленных районов наиболее устойчивнии оказываются Тульско-Калужский и отчасти Приокский.

Все уральские районы стремительно понижали добычу, на?

чиная со второй четверти.

Число рабочих, занятых на добыче железных руд, составляло:

1, 1		1 2 2	На Урале.	В Ср. Рос-	всего.
В январ " июне	е	• • •	4.167 3.737	2.195 2.495	6.362 6.232
июле.		a acres	2.741 1.510	2.332 1.721	5.073 3.231

Таким образом Урал потерял больше всего рабочей силы. Необходимо, кроме того, иметь в виду, что большая часть оставшихся на рудниках рабочих принадлежит к категории вспомогательных (охрана рудников, ремонт, погрузочные работы и т. п.):

2. Медные руды.

В отчетном периоде медные руды совсем не добывались.

В первом полугодии работы производились только в Екатеринбургском районе, в течение которого добыто медной руды 284 т. п., серного колчедана 386 т. п. и вывезено медной руды 26 тыс. пуд., серного колчедана 386 т. п. За 3-ю четверть вывезено 68 т. п. медной руды-227 т. п. серного колчедана.

Ход добычи и вывоза по четвергям года (в тыс. пуд.):

and the second colors		Добыто.				Вывезено.			
e de grand marinag.	Медной руды.	B % ornom. R 1 nolyr.	Серного колчед.	В % отнош. к 1 полуг.	Медной руды.	В 0/0 отнош. к 1 полуг.	Серного колчед.	B % ornom. R 1 noayr.	
3-я четверть 1920 г.	0		0		0				
2-я 1921 г	127	45,4	113	30	17	65,4	.0 278	70,9	
Июнь "	23	7,6	0	· —	-: 0	_	23 8	60,0	
Итого за 3 чет. "	o		. 0		68	26,1	227	5,7	
Итого за полуг.,,	284	100	3 86	100	26	100	386	100	

В 1920 г. в первом полугодии добыто 214 т. п. медной руды, в 3-й четверги, как и в нынешнем году добычи не было.

Современное состояние медной промышленности совсем не отвечает ее государственному значению. Приведенные цифры добычи за первое полугодие 1921 г. составляют всего 1.6% довоенной добычи медных руд одного только Урала.

В 1921 году действовала в Екатеринбургском районе одна группа Калатинских медных рудников; все остальные или бездействовали, или затоплены. Восстановлению рудников препятствует отсутствие оборудования, недостаток продовольствия и

топлива.

В течение отчетного периода внесено существенное изменение в управление рудниками: в связи с образованием комбинатов, медные рудники, которые раньше в довоенное время объединялись в одном управлении с медеплавильными заводами, ныно переданы в ведение отдела металла, и таким образом вновы объединены в одном управлении. Быть - может это обстоятельство послужит восстановлению и подъему медного дела РСФСР.

Число рабочих на медных рудниках в январе 21 г. достигло 587 чел., к июлю месяну оно сократилось до 380 чел., а к 1 ок-7

тября числилось всего 190 человек.

3. Свинцово-цинковые руды.

Из четырех свиндово-цинковых рудников, имеющихся на Кавказе, находились в действии два и, кроме того, один завод по выплавко.

Предприятие «Алагир», после производства ремонта, начало работать с конца 1920 года; работы состояли, главным образом, в переплавке имевшихся там запасов обогащенных свинцовоцинковых руд.

В 1920 году отправлено около 8,5 т. п. свинца и 1 т. п. цинка.

Рабочих было всего около 800 человек.

В отчетном периодо добыто 27 т. п. рядовой свинцово-цинковой руды и обогащенных: свинцовой 3,3 т. п., цинковой 9,8 т. п., а всего добыто руд 40.1 т. п. Выплавки свинпа не было, пинка выплавлено 4.6 т. п.

По отношению к производственной программе второго полу-

годия добыча руды составляет 9.7% задания.

По четвертям 1921 года добыча распределяется следующим образом (в тыс. пул.):

		1	чет. 2 чет.	Полу- годие. 3 чет.
			86 69 6 4	155 27 10 3,3
Свинца. Цинка	 -	• • • • • •	13 38 6 10 2 7	51 9,8 16 0 9 4,6

Понижение добычи объясняется, помимо продовольственных затруднений, еще и недостатком топлива. Число рабочих сократилось с 1256 чел. в июне до 700 в сентябре 1921 г. Вывезено руды 7 т. п., свинца около 1,5 т. п. и цинка 0,6 т. п.

4. Хромистая руда.

Хромистая руда в отчетном периоде добывалась на Урале в двух районах: Южно-Уральском и Оренбургском; работы велись только в июле и августе, а в сентябре прекратились за недостатком рабочих. В июле добито хром. руды 17 т. п., в августе 9 т. н., а всего 26 т. н., что составляет 19,9% полугодового задания.

Вывезено за тот же период, 10,5 т. п.

	Добыча (в тыс. пуд.).	В % отнош. к 1 полуг.	Вивоз.	В % отнош к 1 полуг.
В 1-й четверти 1921 г.	*72	59	0	
" 2-ft " "	53	41	87	100
" 1-ое подугодие "	124	100	87	100
2 # HOWDODAY	26	21	10,5	13,1
3 четверть 1920 г.	65	54	0	_

5. Марганцевые руды.

Добыча марганцевых руд в текущем году производилась в трех районах Урала: Южно-Уральском, Богословско-Кутимском и Високогорском и на Юге-в Никопольском районе.

В последнем добыча началась в июне и производилась в небольших размерах; главным же образом велись работы по

обогащению руд из имеющихся там запасов.

В отчетном периоде добыто 94 т. п. марг. руды, из них в Никонольском районе добыча составляет 27 т. п., остальные 67 г. п. приходятся на Урал. В июле и августе по всем районам добито по 24 т. п., в октябре 46 т. п. По отношению к производственной программе на второе полугодие добыча составляет 3,9% задания.

		 	(в	Добыча тыс. пуд.).	отнош. полуг.	Вывоз.	В ⁰ / ₀ отног к 1 полуг
В 1-й четверти " 2-й " " 1-е полугоди " 3-й четверти 3 четверть	e "	 •	•	127 88 215 94 56	59°/6 41°/6 100 45 27	0 182 182 10,5 10,5	100 100 6 6

Третья четверть показывает некоторое улучшение, которое полжно быть отнесено за счет развития работ в Никонольском районе.

За вычетом последнего (27 т. п.) Урал и в этой части дает

ухудшение добычи.

В начале года на добыче марганцевых руд на Урале работало около 260 челов., в июне 225 человек.

Число рабочих в отчетном периоде в среднем на Урале дости-

гало 118 чел., в Никопольском районе-278 чел.

Что касается нерудных ископаемых, то не останавливаясь подробно на ходе добичи их, отметим, что картина здесь га же, что и по рудным ископаемым.

Движение рабочих по всем добывающим районам и по всем

видам ископаемых показано в следующей таблице:

	The second	Урал.	Ср. Россия.	Юr.	Bcero.
Январь		9.433	3.577	344	13.354
Февраль		10.809	3.845	340 :	14.994
Март		11.104	3.775	378	15.257
Апрель		11.469	3.269	493	15.231
Man		10.872	3.298	663	14.833
Июнь		10.086	3.777	631	14.494
Нюль		8.944	2.801	598	12.343
ABrycr		7.082	`2.310	483	9.875
Сентябрь	• • • •	5.904	2.740	483	9.127

Увеличение числа рабочих на Юге во второй четверги 1921 г. объясняется начавшимися в этом периоде работами в Никопольском районе.

В заключение приводим данные о запасах главнейших руд

на 1/Х 1921 г.

Железных руд	83.207 тыс. пуд.	(годных для плавки, не считая Кривого Рога, где на 1 октября остаток нечисляется свыше 85 тыс. пуд.)
Марганцевых	8.863 "	CO IMO. HJA.)

Марганцевых	8.863	22	
Медных	10.104	"	99
Хромистых	1.615	,, 39	"
Свинцово-цинковых	484	"	
Обогащ. свинцов.	7.8	"	7)
Обогащ. цинковой.	109	"	22
Цинка	10.5	"	79
	10,5	29	27
Свинца	Ca	22	79
Серного колчедана	6.044	"_	77
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		-	

Принимая во внимание незначительную работу металлургических заводов, погребность в рудах на 1922 г., исчисляемую по предварительным данным от 20 до 25 милл. пудов, а также руководствуясь данными в вывозе рудных ископаемых, достигшем в 1920 г. 12 милл. нуд. и за три четверти текущего года.— 9,5 милл. пуд. можно полагать, что вышеуказанных запасов хватит для обеспечения продукции металлургических заводов на 1922 г.

М. Софронов.

Добыча золота и платины.

ම්මේ අතුරු දැන්න සම්බල්පත් මින්සු නොදැන් විශ්ය සහ දැන් නොදැන් නොදැන් ඇති දැන්වේ. මු දේශීම් දැන්න සිට සම්බල්පත් විද්යා සමු කොට් සිට දැන්වේ සිට සමු කොට් සිට මෙන් විද්යා සිට සිට මින් මෙන්

rong necho i sele n roque (d'allalan) d'allanes e archide Carringles a julien ngle ritor a responsa total de la segue partici

Historia emplita in Salamano in Paris, ling Alifa in Paris in the Paris in Paris in

Добича драгоденных металлов производилась в отчетном периоде на Урале, в Западной Сибири (Алтайский Округ), Средней Сибири (Енисейская группа) и на Ленских промыслах (Восточная Сибирь). В частности, платина добывалась только на Урале.

Из 15-ти предприятий (округов) Урала работы по добыче велись всего на 9-ти, остальные или совсем бездействовали, или вели подготовительные работы.

В Западной Сибири работало 1 предприятие (группа) из 6-ти,

в Средней Сибири—2 предприятия из 5-ти.

В Восточной Сибири—Лензолого остановилось с июля месяца 1921 года.

Причины бездействия—главным образом, продовольственные. На приисках Западной Сибири не хватало рабочей силы и наличными силами велась только разведка.

В Средней Сибири работы не велись исключительно из-за

недостатка продовольствия.

На Лене прекращение работ, кроме того, вызвано было не-

бывалым разливом р. Бодайбо, затопившим район.

Во многих случаях работы тормозятся отсутствием химических препаратов (цианистых соединений, необходимых при химическом способе получения золота), отсутствием частей и материалов для ремонта драг (при дражном способе добычи) и недостатком топлива.

Ход добычи золота и платины в 1921 году характеризуется

следующими данными (см. стр.).

Ход добычи золота и платины в 1921 г. в % отношении к

добыче 1920 г. представляется в следующем виде (см. стр.).

Из приведенной таблицы усматривается, что добыча золота в 1921 году значительно уступает добыче прошлого года. Но отдельным районам значительное ухудшение можно констатировать на приисках Средней Сибири (Енисейская группа) и на Ленских промыслах.

На Урале результаты приблизительно одинаковы, а в Запад-

ной Сибири даже лучше, чем в прошлом году.

За отчетный период сокращение добычи золота произошло за счет Ленских принсков. По всем остальным золотодобывающим районам, а также и по добычи платины наблюдается некоторое улучшение, несмотря на неблагоприятные условия снабжения.

Причины остановки Лензолота указаны выше.

По отношению к производственной программе выполнение задания по золоту в отчетном периоде составляет около 30%, платины 152% программы того же периода.

	II	3 0	л о	T O		1
e i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	Урал.	Зап. Сибирь.	Средн. Сибирь.	Лензо-	Bcero.	Платина Урал.
		di di			3. 11 44	
Январь	2 2 ф.	2ф.	16 ф.	3 п. 27 ф.	4 п. 27 ф.	1 ф. 27 зол.
Февраль	* 25 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	10 "	-	1.1.	1	1 " 20 "
Март	32 "	6 "	32 .	4 " 03 "		
Итого за 1-ю четв.	2 п. 04 ф.	18 ф.	1 п. 08 ф.	12 п. 12 ф.	16 п. 02 ф.	3 ф. 47 год.
Апрель	24 ф.	2 п. 02 ф.	19 "	1 п. 30 ф.	4 п. 35 ф.	1 ф. 36 зол.
Man	34 "	07 "	24 "	3 " 01 "	4 ,, 26 ,,	1 п. 09 ф.
Июнь	1 п. 07 "	23 "	33 "	06 ,	2 " 29 "	4 п. 15 ф.
Итого за 2-ю чегв.	2 п. 25 ф.	2 п. 32 ф.	1 п. 36 ф.	4 п. 37 ф.	12 п. 10 ф.	5 п. 25 ф. 36 з.
Июль	1 п. 13 ф.	1 п. 16 ф.	18.ф.	i magaanaan G aan g A	Зп. 07 ф.	2п. 23 ф. 27 з.
Август	08 "	: 33 "	17 "		1 , 18 ,	2 , 28 , 25 ,
Сентябрь	2 , 14 ,	: —	21 "		2 ,, 35 ,,	
Итого за 3-ю чтв.	3 п. 35 ф.	2 п. 09 ф.	1 п. 16 ф.	_	7 п. 20 ф.	5 п. 31 ф. 60з.
Итого за 1 полуг.	4 ,, 29 ,,	3 , 10 ,	3,04,	17 п.09 ф.	28 , 12 ,	5, 28, 83,
Итого с нач. года.	8 , 24 ,	5 "19 "	4 ,, 20 ,	17 ,, 09 ,,	35 , 32 ,	11 , 2 0 , 47 3.
В 1920 г. всего						

В частности по Уралу выполнение задания по золоту равно 66,5%, по Западной Сибири—57,4%, по Средней Сибири вместе с Лензолото—около 7,5%.

По имеющимся предварительным данным положение на Лене в октябре уже резко меняется к лучшему. В связи с доставкой продовольствия и переброской рабочей силы в Бодайбо, добыча в октябре уже дала 3 п. 24 ф., а в ноябре—16 пуд. 20 ф. золота.

Движение рабочей силы характеризуется следующими данными: в январе число рабочих достигало 8.829 человек во всех районах, в июне число их повышается до 10.576 чел., в августе опять уменьшается до 9.535 человек.

За сентябрь месяц полных данных не имеется, так как не все

округа эти данные телеграфировали.

Можно отметить прирост рабочих на Ленских принсках, где число рабочих в сентябре месяце достигло 3.442 человек против 2.533 челов. в июне и 2.636 чел. в январе 1921 г.

	Золото.	Платина.
Январь 1921 г	4,2	0,001
Февраль 1921 г	5,0	0,001
Март 1921 г	5,3	0,001
Итого за 1 чтв	14,5	0,003
Апрель 1921 г	4,4	0,001
Ma# 1921 r	4,2	5,1
Июнь	2,5	21,9
Итого за 2 чтв	11,1	28,0
Июль 1921 г	2,9	13,0
Аргуст 1921 г	1,3	13,5
Сентябрь 1921 г	2,6	2,5
Итого за 3 чтв	6,8	29,0
За 1 полуг. 1921 г	25,6	28,0
За 9 месяц. 1921 г	32,4	57,0
3a 1920 r	100,0	100

Кроме золотодобывающих предприятий в ведении главного управления горной промышленностью состоят золото и платинообрабатывающие ваводы: Екатеринбургский аффинажный, Московский платиновый и Петроградский Монетный Двор.

Работы на этих заводах шли все время весьма удовлетворительно. Выполнение все время превышает производственное задание.

М. Сафронов.

Металлопромышленность.

Еще в полугодовом обзоре деятельности металлозаводов тов. С. Я. Гендельман указывал на значительное понижение производительности этих последних, начавшееся приблизительно с мая месяца текущего года. Некоторое сокращение деятельности в летние месяцы не только предприятий металлической промышленности, но и вообще во всех отраслях промышленности, было явлением обычным и в довоенное время. Наша промышленность всегда нмела громадный процент рабочих, связанных с землей и сельским хозяйством, а полому вполне понятно, что в летние месяцы рабочие уходили с заводов на полевые работы, что вызывало значительное сокращение производства. Только по окончании уборки хлеба заводы нолучали возможность работать прежним темпом. Особенно на Урале, где контингент рабочих вербуется исключительно из местного крестьянского населения, для которого работа на заводе служит только подсобным заработком, уход на полевые работы принимал характер массовый, последствием чего было не только сокращение производства, но часто совершенная остановка заводов.

В текущем году это явление не только не уменьшилось, но, наоборот, приняло значительно большие размеры, благодаря разразившемуся продовольственному кризису, резко проявившемуся на Юге, а на Урале принявшему характер громадного пародного бедствия-голода. Рабочий уходил не только на полевне работы, но и на поиски средств и возможностей обеспечить себя и семью предовольствием. Те же причины повлияли на снабжение заводов топливом. Добыча угля в Донбассе катастрофически падала, лесозаготовительные операции на Урале были сорваны, так как не было ни фуража для лошадей, ни продовольствия и одежды для людей. Оставшихся на заводах людей, полуголодных, полураздетых пришлось бросить на самозаготовки топлива и туда же направлять возвращающихся на заводы рабочих (Урал). Таким образом проловольственное и топливное положение на рядую периодом полевых работ естественно вызвало остановку многих заводов и делых промышленных округов (Урал, Райчугилав, Приокский горн. округ). Почти на 11/2 месяца замерла совершенно металлургия Урада; в июле остановились государственные чугунно-плавильные заводы Центра (Райчугплав) и тогда же металлургические заводы Прискского горного округа. Только со средины августа началось медленное возвращение заводов к жизни.

Приведу некоторые данные о работе домен, мартенов и прокатных станов на Урале в 3-ю четверть текущего года, как характеризующие состояние Уральской металлургии:

		K	оличество р	аботавших
леми.		Домен	Мартенов.	Прокатных станков.
С 1 по 7 " 8 " 1 " 16 " 2 " 23 " 3	2	: 7 : 5 : -	3 _ _	18
ABryct. C 1 no , 8 , 11 , 16 , 2 , 23 , 3	2	: - 1 2		1 1 1
Сентябр С 1 по " 8 " 1! " 16 " 2: " 23 " 30	7 5 2	. 2 . 2 . 3	1 1 2 2	1 2 5 7

Начиная с середины июля и почти до сентября металлургия Урала была в состоянии полного парадича. Только с сентября началось заметное оживление. В то же время на Юге при работающей Юзовской домне работало мартенов: в июле 2, в августе—0, в сентябре—2.

При таком положении трудно ожидать, чтобы работа металлических заводов с 3-й чегверги могла дать сколько-/нибудь

удовлетворительные результаты. Но об этом после.

Как и в полугодовом обзоре, мы в последующем освещении деятельности металлозаводов в 3-й четверти будем иметь в виду исключительно заводы наиболее крупные, так называемые «заводы объединений», из заводов же губметаллов возьмем только заводы Петрограда и Москвы и то только по главнейшим видам производств. Это объясняется тем, что заводы губметаллов мелкие предприятия, никогда не имевшие в народно-хозяйственной жизни страны большого значения. В 3-й же чепверти 1921 г., благодаря общим неблагоприятным условиям, их производство стало относительно еще менее значительным.

Рабочая сила.

Общее количество заводов, подведомственных Главметаллу ВСНХ к началу 3-й четверги исчислялось (без кустарных артелей) в 1311 единиц, с общим количеством рабочих на 1 октября в 250.000 чел.

Из этих 1311 предприятий: 151 завод объединены в 14 объединений ¹) по двум признакам: территория или вид производства. Распределены эти полтораста заводов по отдельным объединениям и районам России так:

🖟 Центральный район. 🖂			Количесть	о заводов.
1) Гомза				2
4) Мальцевский округ. 5) Гозачугоплав (Райчуг 6) Глававтозав (ЦУГАЗ). 7) Цупвоз.	плав)		1	3 2 7
Итого по Ц	ентру		40	3
лог.				terror some
8). Ц. П. Т. И		• • •	20)
.144 — УРАЛ. Серт во 1871 (с.		•		1 1 M 2 1 M
9) СВятский Горн. Окр 10) Богословское Райпра	уг	• • • •		7
11) Южно-Уральское Раі	іправ		21	•
12) Высокогорское			17	1
	Итогоо	Уралу	85	5

Количество рабочих и движение рабочей силы по отдельным месяцам на заводах объединений приводятся в следующей таблице:

	. 3a. eTB.	•4		1921	год		
	В средн. мес. 3 чел 1920 г.	В средн. за 1 полуг.	Июнь.	Июль.	ABrycr.	Сентяб	В среди. за четв.
		12.00					
Центр ⁴)	58936	80017	70181	637 73	ഗോവ	57998	60334
			1				1
Урал	77006	87428	80954	71462	62611	551 03	63058
10 r	49041	52683	51296	49118 2)	46815	39270	45068
Итого	184650	210057	202431	184353	170346	152371	169023
		1.5		and the great			• ;
				1 4	1	The state of	

В 0/0 0/0 к 1 полугодию 1921 г.

Центр	84,3	100	100.3	91.2	87.1	82.0	87.1
Урая	93,1	100	91,4	93,2	88.9	74.5	85,5
Or	88,1	100	92,6	81,7	71,6	63,0	72,1
Hroro	ان	<u> </u>	<u> </u>		}		<u> </u>
	∥ -						

в Вез заволов Гомомемза и Главгвозди.

2) Данные приблизительные

^{-)} Искаючены заводы Гомомеза и Главгвоздя, переданные соответствующим Губметаллам.

" Начиная с июня, количество рабочих начало падать по сравнению с средним числом их за 1-ое полугодие и прежде всего на Урале. В июле общее количество рабочих на заводах объединений понизилось уже до цифры, выражающей среднее месячное количество рабочих на этих же заводах в 3-й четверти 1920 года, август и сентябрь дали дальнейшее уменьшение, при чем сентябрьская пифра уже на 28% ниже средней за 1-ое полугодие. Особенно сильно сократилось количество рабочих на Урале. Так, в сентябре Уральские заводы имели только 68% того числа рабочих, которое они имели в июне и 63% от средней месячной за первое полугодие. Такое резкое сокращение количества рабочих объясняется, главным образом, последним декретом о сокрашении штатов, а не стихийным бегством рабочих с металлозаводов. Уже октябрьские дифры говорят нам о прекращении этого явления, т. к. за октябрь заводы уменьшили количество своих рабочих только на 1000 человек, что по сравнению с августом и сентябрем, когда выбрасывалось, в среднем за месяц по 17-18 тыс. человек. цифра, конечно, небольшая.

Происходили ли изменения, одновременно с уменьшением количества рабочих, и в распределении рабочей силы по полу и возрасту,—показывают приводимые ниже данные о количестве мужчин, женщин и подростков на заводах объединений в январе, июне и сентябре (в % к общему количеству рабочих):

a tampy or the		Мужчин.	Женщин.	Подростков
Январь Июнь		. 76	14 13	11 11
Сентябрь	• • • •	. 78	13	9

Очевидно, что и здесь произошло за истекшую четверть некоторое улучшение, т. к. понизился % подростков и женщия и соответственно возрос % мужчин.

Одним из отрицательных явлений, отзывающимся в высшей степени неблагоприятно на производстве наших заводов, является большой процент невыхода на работу. В первую четверть текущего года положение рабочих было сравнительно более сносным и невыход на большинстве заводов колебался в пределах от 5 до 15%, во вторую четверть, когда уже начал чувствоваться продовольственный кризис и настало время весенних полевых работ, невыход на работу значительно возрос, и в мае—июне он на большинстве заводов колебался уже в пределах от 20 до 40%; в автусте процент непосещаемости достиг кульминационной точки, колеблясь по большинству заводов в пределах от 35 до 50, в сентябре началось падение процента невыхода, а в октябре он резко сократился, достигнув величины первой четверти года.

Что касается количества обученных рабочих на металлозаводах, то резких изменений в прошедшей четверти не произошло; в среднем % квалифицированных рабочих на Урале равен 42, на Юте 51 и в Центре 50; по прежнему чувствуется больщой недостаток квалифицированной рабочей силы на заводах Урала, особенно в С.-Вятском округе, и в Центре на заводах, занятых обработкой пветных металлов.

Таким образом металлопромышленность вступила в последнюю четверть года со значительно сокращенным числом рабочих.

Топливоснабжение

металлопромышленность.

К сожалению, нет сплошных, исчернывающих данных относительно движения топлива по всем 14-ти объединениям. Но на основании тех данных, которые имеются, а они имеются по 7-ми наиболее важным объединениям, можно до некоторой степени судить о положении с топливом на заводах металлической промышленности.

Приход и расход топлива за истекшую четверть года по 5-ти объединениям Центра и одному Уральскому (о Юге скажем особо) карактеризуется помещаемой ниже таблицей, в которой все види топлива приведены по калорийности к каменному углю (пуд угля—7000 калорий):

	Приж	о ж.	Раскод.		
период.	Тыс. пуд.	- 6/6	Тыс. пуд.	0/0	
1-е полугодие	19784	100	19112	100	
2-я четверть	8418	425	6577	34,4	
Из т. ч. июнь	2901	. 14,7	2636	10,6	
3-ыя четверть июль	2628	13,3	1034	5,4	
август	2115	10,7	1384	7,2	
" сентябрь	2 30 4	12,0	2251	11,7	
Игого за 3-ю четверть	7047	36,6	4669	24,5	

По всем 6-ти объединениям, начиная с июня и по август включительно, замечается значительное сокращение в подаче тоилива; только в сентябре наступает некоторое улучшение, но и
то не по всем объединениям. Особенно скверно обстоит дело на
заводах Гозачугоплава, которые за всю 3-ю четверть получили
топлива в 5 раз меньше того количества, которое эти же заводы
получили в июне. Не особенно благоприятно с подачей топлива
и на заводах Мальцевского округа и Подольских заводах, получивших за всю 3-ю четверть только около половины июньского прихода топлива.

Одновременно с сокращением прихода сократился и расход топлива. Главным образом июль дал значительное сокращение в расходе топлива, а августе уже началось увеличение, а сентябрь даже превысил июньский расход топлива. Особенно сильно в сентябре увеличился расход топлива по Гомзенским заводам, которые за этот месяц, по сравнению с июнем, более чем удвоили потребление топлива в сентябре.

Вообще заводы Гомзы, будучи почти целиком переведены на коллективное снабжение, значительно повысили выработку, тем более, что сравнительно солидные запасы топлива (7.000.000 запаса условного топлива на 1 октября) позволяли развить про-изводство.

В общем же и целом расход топлива сохранился в третьей четверти по сравнению со второй на 29%, тогда как приход только на 16%.

металлопромышленность.

В результате появилась экономия в 2378 тыс. пуд.. чили почти то же количество, которое было израсходовано в сентябре. Сравнивая помесячно приход с расходом, мы видим, что расход возрастает значительно быстрее, чем приход и если в июле приход вдвое превышал расход, то в сентябре, при начавшемся оживлении в промышленности, расход топлива почти сравнялся с приходом. Такое положение при существующем состоянии подачи топлива на заводы, при всяком расширении в дальнейшем деятельности этих последних, неминуемо вызывает расходование топлива из запасов; состояние же этих последних по наличию она 1 июля и 1 октября рисуется в таком виде (в тысячах пуд.):

Market Comment	BULOB TORM. OKTS	на 1-е юря.
Гомза	4676	019
Высокогорск. р	1796 18	382
Гозачугилав	482 4	120
Главиветмет	845)70
Подольские	109	43
Мальцевск. Округ	178	178
Итого	8086 104	164

Заводы Гомзы, Главцветмета" и Высокогорского района увеличили свои запасы, три же других объединения даже в 3-ей четверти при слабой работе вынуждены были расходовать свои за-State of the Section of the state of the section of пасы.

Что касается движения топлива по отдельным его видам, то оно видно из приводимых ниже цифр, при чем все данные даются в тысячах условных единиц (пуд. каменного угля):

\$ v	Ию	л ь.	Аві	Abryct.		Сентябрь.		его верть.	Остатов на	
Morning Con-	Прих.	Pacx.	Прих.	Pacx.	Прих.	Pacx.	Прих.	Pacx.	1/VII	1/X
Жидкое ми- нер. топа.	1509	1 50	1037	262	574	403	3120	815	2190	41
Korc	9	4	6	18	5	16	20	35	118	103
Кам. уголь .	42	63	43	123	81	. 211	166	397	590	359
Антрацит.	106	53	121	2 09	143	127	370	389	579	560
Древесн. уг.	91	117	68	85	73	139	232	341	1087	978
Торф	15	, 23	20	208	119	125	154	176	207	185
Дрова	813	624	820	548	1309	1230	2942	2402	3243	378
Боров. уголь	43	-	; ;	114	_	_	43	114	72	1
liroro	2628	1034	2115	1384	2304	2251	7047	4669	8086	10469

Приравнено к каменному углю по калорийности.

Только жидкое топливо и дрова подавались в достаточном количестве, все же остальные виды топлива, и, в том числе, так необходимый для металлургических заводов центра, древесний уголь поступали в недостаточном количестве. Даже при значительно сокращенной работе заводам приходилось расходовать имевшиеся у них запасы угольного топлива.

В отношении топливоснабжения южных заводов мы не имеем данных полностью за всю 3-ю четверть, а только за июль и август. Но на основании даже этих неполных данных можно сказать. что на юге происходило то же явление, что и в других гайонах России. Поступление поплива в июле и августе сокраналось. сокращался и расход. Так, в среднем за месяц первого полугодия заводы Цепти получали 3297 тыс. пуд. в переводе на условное топливо, а в июле 3050 тыс. пудов, и в августе 2354 тыс. пуд.. в то же время соответственно расходовали: в 1 полугодии в среднем за месяц 3185 тыс. пуд., в июле 2511 тыс. пуд., а в августе-2587 тыс. пуд., т.-е. августовский приход был на 200 глишком тыс. пуд. ниже расхода. Благодаря принятым мерам, падавшая до сентября добыча угля и производство кокса по трем комбинатам юга, в сентябре резко повысилось, а в октябре добыча угля уже сравнялась с апрельской и превысила январскую более, чем на 11/2 миллиона пудов. В то же время производство кокса, давшее в августе только 6-дневную потребность Юзовской домны, могло в сентябре ту же Юзовскую домну обеспечить уже более, чем на полмесяца, а в октябре почти на месяц. Цифры добычи угля и производства кокса на заводах комбината следующие:

			Уголь.	Кокс.
	i Ljantarist	, i ·	(В тысячах	пудов).
Апрель .			4765	456
Man			3320	408
Июнь .			2588	697
Июль .			2169	307
ABTYCT .			2114	115
Сентябрь		•. •	3356	379
Октябрь			4747	514

Таким образом, если и дальше добыча угля будет итти тем же темпом, то можно надеяться, что наши Южные заводы при прочих благоприятных условиях будут в значительно лучшем положении, чем заводы центра, т. к. для этих последних, без гардинального улучшения дела топливоснабжения всякие мероприятия могут вызвать только в результате более или менее длительное повышение производительности.

Производство.

То, что мы говорили о тех условиях, при которых пришлось работать заводам металлической промышленности в 3-ю четверть. не позволяет ожидать особенно благоприятных результатов. К тому же, сокращение расхода топлива предполагает естественно и сокращение производства. Так оно и было в действительности. Начнем прежде всего с металлургии. 3 050 10 000 21 0 12

4 <u>2 (1) 4 (</u>			3.0	100						
	3T5		1	9 2			•			
РАЙОНЫ.	четверть 20 года.	nonyr.	Tetb.	. P.		3∙я че	тверть.			
	3 четверть 1920 года.	임	2 Te	Июнь;	Июль	ABr.	Сент	Всего		
								<u> </u>		
		!!	угу	н (в	THC.	пуд.)	i I	1		
Центр ¹)	30	388	147	49	15	0,5	. 18	34		
Юг	199	415	149	122	245	134,3	55	434		
Урал	1069	2636	1082	292	111	- 18	139	267		
	1000	2000	1000					201		
По всей России	1298	3389	1378	463	371	153	212	735		
В % к 1 полуг	38,3	100	40,7	13,7	11,0	4,5	6,2	21,7		
	,	1 .			1		1			
Мартеновский металл (в тыс. пуд.).										
Центр		64	21	11		_	_			
Юг	1247	1015	551	233	203		137	340		
	·	1 1								
Урал	1344	4308	1881	404	36		104	140		
По всей России.	2591	5387	2453	648	239		2411	480		
В % к 1 полуг	48,11	100	45,5	12,0	4,4	0	4,5	8,9		
					1					
п	p o r	a. t K , 8	(B 11	лс. пул	.).					
Центр	235	731	251	57	10	9	119	138		
Ю г	1005	1568	830	317	212	140	333	685		
, 10 3			l							
Урад	1125	3213	1645	427	72	60	315	447		
По всей России	2365	5512	2726	801	294	209	767	1270		
B % R 1 nozyr	42,9	100	49,5	14,5	5,3	3,8	14,0	23,0		
	¥	U	k .	1				,		

Начиная с июля и до сентября, выплавка чугуна в центре и на Урале резко падала и только в сентябре началось некоторое оживление. В то же время юг, благодаря Юзовской домне, выпустил за июль в два раза больше чугуна, чем в июне, но наступивший затем топливный кризис сразу же сорвал производство нугуна, и в сентябре Юзовка дала минимальную в третьей четверги месячную выплавку.

Значительное увеличение добычи угля за сентябрь дает надежду, что юктябрьское производство чугуна будет значительно выше сентябрьского. Что касается общего количества чугуна, выплавленного во всех трех районах за 3 четверть, то оно почти в два раза меньше количества чугуна, выплавленного за соответствующую четверть 1920 года, и только в 1½ раза превышает месячную июньскую выплавку.

Еще безрадостнее положение с мартенованием. В течение всей третьей четверти на заводах дентра не было выпущено ни одного пуда мартеновского металла. На юге и Урале в августе не работала ни одна мартеновская печь, в сентябре же заводы смогли выпустить только 241 тыс. пуд. металла, или приблизительно 30% июньского выпуска. В общем за всю четверть произведено мартеновского металла 480 тыс. пудов, или в 5 раз меньше, чем за третью четверть 20 г. и 2 четверть 1921 г.

Что касается прокатки, то здесь дело обстоит несколько лучше. Правда, в августе прокатка металла значительно сократилась, особенно на юге, но сразу же резко повысилась в сентябре, дав почти ту же цифру, что и за июнь. Но по сравнению с третьей четвертью 1920 года и 2-й четвертью 1921 г., прокатка металла за отчетную четверть почти в два раза меньше прошлогодней и более чем вдвое меньше предыдущей.

Таким образом, результаты основных металлургических производств в отчетной четверти значительно слабее, и в общем, и по каждому отдельному району, и слабее не только таковых же за предыдущую четверты, но и за соответствующий нериод 20 г. Правда, уже в конце четверти стало замечаться некоторое улучшение положения, но слабое.

Таково положение с основными продуктами металлургического производства. Что касается прочих продуктов, то положение с чугунным литьем, прокаткой труб, стальным литьем и поковками характеризуется следующими данными (см. 82 стр.).

И здесь, как и в продуктах основных металлургических производств, наблюдается то же явление, т.-е. резкое падение или даже полное замирание выпуска в июле и августе и некоторое относительное улучшение в сентябре. При чем за всю 3 четверть только выпуск нугунного литья уменьшился по сравнению с 3 четвертью 20 г. немного более, чем в два раза; но всем же остальным видам продуктов выпуск сократился более, чем в 10 раз. Что касается прокатки рельс, то только в диоле Надеждинским заводом было прокатано 35 тыс. пуд. рельс; но ни в августе, ни в сентябре рельсы уже совершенно не прокатывались и, таким образом, все производство рельс за третью четвергь ограничивается этими 35 тыс. пуд., тогда как в первой четверти года их было прокатано 355 тыс. пуд., во вторую-362 т. п., а в 3 четверть 20 г. — около 250 тыс. пуд. Такое положение с прокаткой рельс при громадной нужде нашей железнодорожной сети в рельсах, более чем печально, и только с пуском в октябре Надеждинского завода дело с прокаткой рельс несколько улучшится.

Перейдем теперь к работе металлозаводов на транспорт, т.-е. к постройке новых паровозов и вагонов, ремонту старых и отливке паровозных и вагонных частей. В конце 1920 г. на транспорт работало 21 завод, входившие в, так называемую, ударную группу. В тротью четверть 1921 года группа ударных заводов насчи-

¹⁾ В данные о выплавке чугуна по заводам центра на включена цифра вы плавки чугуна на Выксунском заводе, т. к. завод не показывал отдельного чугуна, а показывал его в готовом продукте, оставляя чугун целиком на нужды собственного производства. Ни в одном из предыдущих отчетов выплавка чугуна на Выксунском заводе не указывалась, а поэтому не включена и в настоящем обзоре, котя цифру производства групп удалось восстановить. Так, за первое полугодие Выксунский завод выплавил 361 тыс. пуд. чугуна, а за 3 четверть—153 тыс. пуд.

*						· · · · · · · ·				
			Выпус	к в ты	карро	пудов:		:		
		1921 год.								
	e e	yr.	m m		3-1	P R	твер	ть.		
	3 четв. 20 г.	1 полуг.	2 vers.	Июнь.	Июль.	ABr.	Cent.	Bcero 33 3 ver.		
								,		
Чугунн. литье	325	1105	560	140	58	18	71	147		
В % в 1 полуг	29,4	100	50.7	12,7	5,3	1,6	6,5	13,4		
Трубы	132	133	61	19	6	-	6	12		
В % к 1 полуг	99,5	. 100	45,9	14,3	4,8	0	4,8	9,6		
Стальное литье	59	153	73	2 8	3		2	5		
В % к 1 полуг	38,2	100	47,7	18,3	1,9	0	1,3	3,2		
Прокатка рельс	2 50	717	362	88	35	_	_	35		
В % к 1 нолуг	85	100	50	12	5.		_	5		
Поковки	42	45	13	2	2	0,5	1	3,5		
В % к 1 полуг	94,4	100	28,9	4,4	4,4	1,1	2,2	83		
		(,	I, * ,		

тывала только 9 заводов с количеством рабочих в июле около 43000 человек. В сентябре количество ударно-транспортных заводов увеличилось еще одним заводом, Тирлянским, а количество рабочих сократилось до 35000 человек. Во всю отчетную четверть года работа этой транспортной группы заводов не охватывала всей работы металлозаводов на транспорт, но составляла все жело некоторым видам производства больше половины (вагоны новые, вагонные и паровози. части).

Постройка новых вагонов и паровозов характеризуется та-

кими данными:

		н							
Adding the Control		II		1 9	2 1	r	0 д.		
	<u>.</u>	Ė	٠,			3-ь я	TOP	ерть	<u> </u>
	3 четв. 1920 г.	1 noayr. 2 vets.	2 четв.	Июнь	Июль.	ABr.	Сент.	Bcero.	B T. 4. 118 yk. 119. гр.
									1
Паровозы нов	31	- 32	13	5	1	3	- 8	12	- 5
В % к 1 полуг	96,9	100	40,6	15,6	3,1	9,4	25	37	
Вагон. нов.	302	593	202	69	8	14	40	62	39
В % к 1 полуг	50,9	100	34,1	11,6	1,3	2,4	6,7	10,5	
	4			10 pt 1					

Дело постройки новых вагонов и паровозов значительно сократилось в рачетной четверти 1921 года по сравнению с таковой же 1920 года.

Особенно сильно пало производство паровозов и вагонов в июле; с августа же началось, правда, медленное, но заметное улучшение в области паровозо- и вагоностроения, что приходится объяснять, в значительной мере, улучшением дела рабочего снасжения, а ражно и несколько улучшившимся положением с топливом, особенно на заводах Гомзы, из которых 5 заводов числятся в ударно-транспортной группе. Сократилось производство и вагонеток, которых за всю четверть было выпущено 40 шт., тогда как за 1-ю четверть их было построено 143 щт. Несколько лучше обстоит дело со снегоочистителями: против 27 штук, построенных в 1-ое полугодие, в третьей четверти построено уже 35 шт.

То же явление, что в паровозо- и вагоностроении наблюдается и в ремонте подвижного состава. Точно так же сильно сократился в йюле ремонт паровозов и вагонов и также начал оживать с августа. Но по "сравнению с третьей четвертью 1920 года капитальный ремонт паровозов сократился в 5 раз, средний — в 17 раз, а ремонт вагонов — почти в 3 раза.

				1 9	2 1	Г	о д.	J 33 1	
	ģ					3-ь я	четв	ерть.	
ud.	3 четверть 1920 г.	1 полуг.	2 четв.	Июнь.	Июль.	ABrycr.	Сент.	Bcero.	Вт.ч. на уд. тран. группе.
• \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \				**************************************					
Капит. рем. паров.	60	55	20	6	2	3	. 7	12	8
В % к 1 полугод	109,1	100	36,4	10,9	3,6	5,5	12,7	21,8	
Средн. рем. паров.	580	132	83	51	4	11	20	35	-
В % в 1 полугод	439,4	100	62,9	38,6	3,0	8,3	15,2	26,5	_
Ремонт ваг	5422	8115	3678	855	507	578	817	1902	193
В % в 1 полугод	66,8	100	45,3	10,5	6,2	7,1	10,1	23,4	-

Производство вагонных и паровозных частей претерпело то же изменения, что и ремонт, т.-е. сильно сократившись в июле, по сравнению с июнем, начало увеличиваться в августе и сентябре, при чем выпуск вагонных частей за всю четверты достиг почти половины выпуска 3-ей четверти 1920 года, паровозные же части даже вдвое превысили выпуск соответств. четверти 1920 г. (см. 84 стр.).

Таким образом, относительно работы металлозаводов ка транспорт нужно отметить, что тот застой, который в металлургии продолжался в течение двух месяцев, в работе на транспорт ограничился только одним (июль). Такое явление в значительной мере объясняется рем, что, помимо ударности задания, большин-

					4 1	A			
			1921 год.						
			12 13 1			3-ь я	четв	ерть	
	3 четв. 1920 г.	1 полуг. 1921 г.	2 четв.	Июнь.	Июль.	Август.	Сент.	Bcero.	Вт.ч. на уд. тран. группе.
Ваг. части	127	172	73	18	11	17	25	53	13001
В % к 1 полуг	73,9	100	42,4	10,6	6,3	9,8	14,4	30,6	•
Паров. части.	8	57	26	7	0,7	6	19	16,7	8817
В % к 1 полуг	14,4	100	44,8	11,9	1,2	10,1	16,7	28,0	

МЕТАЛЛОПРОМЫШЛЕННОСТІ

ство наиболее крупных заводов, работающих на транспорт, расположены в центре (Гомза, Подольские) и в отношении топливоснабжения и рабочего снабжения находились в сравнительно лучших условиях, чем, например, металлургические заводы Урала.

Перейдем теперь к обзору деятельности заводов, занятых обработкой цветных металлов. Здесь еще с конца второй четверти начались значительные перебои в работе заводов. Не хватало сырья и квалифицированной рабочей силы, особенно в прокатных пехах.

Уже в июне производство заводов Главцветмета значительно сократилось, особенно прокатка и дветное литье, производство же труб и бабитов совершенно прекратилось. Июль характеризуется полной остановкой всего производства и только в августе заводы приступили к производству цветного литья и, кроме того, выпустили по особому заказу 3013 пуд. голого кабеля. В сентябре началось заметное оживление, особенно в прокатных цехах и впервые за 4 месяца был произведен выпуск бабитов, давший 2028 пудов.

В общем производство цветных металлов рисуется в таком виде (см. 85 стр.):

Как видим из приведенных данных, и в металлургии цветных металлов наблюдается то же явление, что и в указанных уже выше производствах, только наиболее худшим месяцем здесь является не август, как для прочих производств, а июль, и период застоя более длительный.

Чтобы закончить с производством, скажем еще несколько слов о выпуске металлозаводами готовых металлических изделий. Говорить здесь о всех видах, конечно, нег никакой возможности, а поэтому мы ограничимся наиболее существенными из них и играющими сколько-нибудь заметную роль в хозяйственной жизни страны.

Проволочно - гвоздильное и болто-заклепочное преизводства, производство инструментов и, наконец, с.-х. машиностроение—вот те виды производств, о которых мы будем говорить в дальнейшем. К сожалению, сведения по болто-заклепочному производству и с.-х. машиностроению страдают некоторой неполногой,

					•			
				1 9 2	2 1	L O	Д.	
	13	Ħ	l ii	1	<u> </u>	3-я ч	етв е ртн	
	3 четверть 1920 г.	1 noayron	2 четверть.	Июнь.	Июль.	ABrycr.	Сент.	Всего за четв.
	•		Вты	сяч	a x	пудс) В.	
Прокатка	89	195	74	27	ı – ˈ	1 1	29	30
Проволока и кабель	1	34	17	- 7	-	3	11	- 14
Трубы медн	2	4	2	-	_	1	2	3
Цветн. литье	-	46	36	7	0,3	4	3	7,3
Бабит	8	8	3	l, —			2	2
	÷		В	% R 1	полуг	од.	•	
Прокатка	45,7	100	37,9	14,0	0	0,5	14,8	15
Проволока и кабель	3,4	100	50,3	22,0	. 0	9,0	33,8	42,8
Трубы медн	50	100	50	0	0	25	50	75
Цветн. датье.	0	100	77,7	14,2	0,7	8,3	6,2	15,2
Бабит	100	100	35	-	ļ,: — l	_	25	25

особенно за сентябрь, а потому ко всяким сравнениям с предъидущими периодами нужно относиться с осторожностью.

Производство проволоки, гвоздей, заклепок, болгов и гаск выражается в следующих цифрах (в тыс. пуд.):

			1	. 9 2	1	r o	Ι.	
	12	H.	15			3-я че	тверть.	
	3 четверть 1920 г.	1 полугод.	2 четверть.	Июнь.	Июль.	ABrycr.	Сент.	Beero 3a.
					,			
Гвозди	77	219	98	30	10	21	22	53
В %/0 к 1 полугодию	35,0	10C	44,6	13,6	4,6	-9,6	9,9	24,1
Проволока	196	508	198	30	19	19	78	116 9
В % к 1 полугодию	38,5	100	39,0	5,9	3,7	3,7	15	22,8
Болты, заклепки, гайки и пр	66	147	42	13	4	4	0,3 2)	8,3
В % к 1 полугодию	45	100	29	8,8	2,7	2,7	0,2	5,4

б) Сведения неполные.кроме этого 52000 метр.

В отношении производства инструментов можно привести следующие данные:

			1 9 2	1	r o	Д.
医角色 建设备 医物质 有一 原 日	r i			3-я че	гверть.	
	За 3 четв 1920 г.	3a 1 nor. 1921 r.	Июль.	ABryct.	Сент.	Всего за
		1				
Пизы шт.	59	141	14	7	5,7	26,7
Лопаты.	21	22	14	0,4	5,9	20,3
mr.	16	64	- :			
Колуны и топоры шт.	76	82	7	0	5,8	12,8
Разн. инстр.	2	8	-			_
пазн. инстр.	. 34	158	15	5	7,3	27,3

Что касается сельско-хозяйственного маниностроения, то, как уже указано выше, сведения здесь страдают значительной інеполнотой. Это до некоторой степени понятно, т. к. сельск.-хоз.
маниностроение сосредоточено, главным образом, на мелких заводах Губметаллов, разбросанных по всей республике. Получение
от них сведений тормозятся десятками причин, которые всем досталочно известны и перечислять их нет надобности. Во всяком
случае мы приведем те данные, которые в настоящий момент
имеются, при чем необходимо указать, что цифра производства
серпов особенно не точна.

ger in a best of a local service of the contract of	3 четв. 1920 г.	1 полуг. 1921 г.	2 четв. 1921 г.	3 четв. 1921 г.			
	(в тыся	и. штук).	(в штуках).				
Молотилки.	0,5	0,8	557	324			
Веялки	1,1	1,3	842	261			
Плуги.	21	. 52	29561	17612			
Бороны.	1,8	2,1	~ 2256	1203			
Соломорезки	0,2	1,3	245	114			
Жатки	0,4	1	513	71			
Сеялки	0,3	0.2	118	22			
Косы	2 39	436	154278	98147			
Серпы	47	364	202272	16634			

Из всех приведенных данных о производстве металлических изделий мы можем заключить, что и здесь наблюдалось значительное сокращение выработки в 3 четверть, по сравнению с предыдущими периодами, и что июль и август были точно так же наиболее слабыми месяцами.

На этом мы и закончим обзор отдельных видов производств. Итак, в третьей четверти текущего года продукция металло-промышленности значительно сократилась по сравнению с пред-шествующими четвертями. Разразившийся летом продовольственный кризис, кроме обычного у нас ослабления работы промышленности, во время полевых работ, отрицательно повлиял не только

на производство заводов непосредственно, но и на снабжение их топливом и топливозаготовки, что повело за собой почти полную остановку заводов. Поэтому вполне понятно, что производство 3-ей четверти 1921 г. ни по одному из видов не достигает производства боответствующей четверти предыдущего года, когда продовольственное положение хотя также не было удовлетворидельным, но все же значительно лучше, чем в 1921 г. Но как бы тяжел ни был продовольственный кризис, но уже в сентябре стало замечаться некоторое оживление в деятельности металлозаводов. Существенные улучшения в деле оплаты труда и рабочего снабжения, даже при значительно уменьшенном количестве рабочих, безусловно должны дать удовлетворительные результаты; но в то же время самое серьезное внимание должно быть уделено и вопросам топливоснабжения, т. к. без обеспеченности этим последним, без наличия на заводах запасов, никакое развертывание производства невозможно, а то оживление, которое сейчас наступило, может быть только временным.

О результатах новой экономической политики мы еще воздержимся сейчас говорить, т. к. ясно выкристаллизовавшихся результатов в 3-ей четверти года еще нет, да и быть не могло. Те заводы, которые будут работать на началах хозяйственного расчета, находились еще в стадии приспособления к новым для них условиям производства. На коллективное снабжение и сдельщину было переведено 24 завода, из которых с 1 августа—8, с 1 сентября—3, с 15 сентября—5, а остальные с октября. Общее количество рабочих на них около 70.000 человек. В аренду не было сдано ни одного более или менее крупного завода, сдавались, главным образом, мелкие предприятия, часто просто ремонтные мастерские, да и то сравнительно в небольшом количестве. Точно так же не было образовано в металлопромышленности ни одного треста, хотя проектов имелось много. Первый же трест, «Югосталь», стал работать на новых началах значительно позже.

В. Кунгурцев.

ЭЛЕКТРО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРО-МЫШЛЕННОСТЬ.

Электротехническая промышленность.

1. Работа заводов.

К началу июля в ведении Главэлектро находилось 35 заволов и 3 монтажно-строительные части. Заводы были объединены 27 заводоуправлениями. В течение июля, августа и сентября к проведению широких мероприятий по организации электропромышленности на новых началах приступлено еще не было; все работавшие в первом полугодии заводы продолжали работать на прежних основаниях и оставались на государственном снабжении. Проводимые же новые мероприятия касались, главным образом, изменений в формах оплаты труда, введении простой сдельщины, отчислении продуктов своего производства и перевода трех московских заводов и монтажно-строительной части на коллективное снабжение, -сведения об этих заводах даны ниже. Из 35 заводов Глаеэлектро фактически работающими заводами являются 31 завод, два завода (Радио и Динамо в Петрограде) закрыты уже давно и рабочие на них распущены, два жо находятся в периоде оборудования, -Кудринская ламповая фабрика в Москве, после пожара в марте прошлого года, п завол Электросила № 4, б. Вольта в Баранче (Урал), после звакуации его из Ревеля еще в 1916 году.

В числе работавших в первом полугодии заводов было 6 заводов сильного тока, 8 заводов слабого тока, 3 кабельных, 3 лампо-

вых, 3 аккумуляторных и 8 арматурных.

Приведенная ниже таблица дает картину движения рабочей силы на этих заводах, включая и занятых по оборудованию зав.

Вольта и Кудринской фабрики (см. 89 стр.).

Приведенные данные указывают на начавшееся на части заводов сокращение штатов и избавление заводов от всех лишних, непроизводственных элементов. Сокращение в общем по всем заводам выразилось к концу сентября по сравнению со средним числом рабочих и служащих за первое полугодие в 920 человек, или 8,7%.

Начало отчетной четверти совпадает с периодом летнего кризиса промышленности и характеризуется временным закрытием части заводов и значительным сокращением выработки на остальных заводах. Работы приостановлены были на разные сроки (от пслумесяца до полутора месяцев) на заводах Объединенных Кабельных, Динамо, Объединенных Ламповых, Электро-Угли, ВЭК в Москве, Сименс в Петрограде, Гейслер, Эриксон и других более мелких. Остальные заводы, котя и не прекращали совершенно работы, но понизили и тот невысокий уровень производительности, которого им удалось достигнуть за первое полугодие.

Движение рабочей силы.

	*							
		i		1	921	г	0 д.	
	**** *********************************	1920			3-я ч	етверт	ъ.	46.
		3-я четв. 19	2-я четв.	Июль.	Abrycr.	Сентябрь.	Средние за 3-ю четв.	1-е полугодие
	·							
Итого по	Рабочих	6 .2 25	8.162	8.05 8	7.926	7.483	7.821	8.197
BCem sabo- ~ {	Служащих	. 2. 031	2.394	2.284	2.263	2.171	2.239	2.377
дам.	Bcero	8.256	10.556	10.342	10.189	9.654	10.060	10.574
Tomo - 0/ 0/	Рабочих	75,9	100	98,3	96,7	91,3	95,4	100
Тоже в ⁶ / ₀ ⁶ / ₀ к средн.	Служащих	85,4	101	96,1	95,2	91,6	94,4	100
за 1-е пол.	Bcero	71,8	100	97,8	96,4	91,3	94,2	100
and the second second		¥ !		J.	1		1	li .

Выпуск главнейших изделий:

. /	ģ			1	9 2	0	r o j	į.		
Название произ-	измере-	etB.	erB.	He.	3	а 3-ю	нетверт	ъ.	-0 II 0-	
водства.	Един. из ния.	За 3-ю четв. 1920 г.	32.204	За 2-ю чегв.	В том чис-	Июль.,	Август.	Сен- тябрь.	Всего.	За 1-е п лугодие.
Эл. машины и	Кв.	4327	8025	522	2 851	2138,5	3702	8691,5	14682	
трансф	9/0	28,5			19,4		1.0		i	
Телеф., телегр. и	Апп. Мрз.	2036,6	2041,5	406		١.	415,2	1247,2	4494	
радимущ	%	45,3	45	9,0	8,8	9,9	9,2	27,9	100	
Провода и каб	Уч. п.	29800	27650	o	12202	18360	18869	49431	57900	
	0/0	58,5	47	q	21,1	31,7	32,6	85,4	100	
Лампы накалив	Тыс.	60,9	200,6	57,3	17,0	95,0	140,0	201,7	445,4	
	шт. ⁰ /о	13,6	45	12,9	3,8	23	31,3	56,4	100	
Аккумулят	Пуд.	10321	9885	696,5	2315	25 33	2316	7164	16211	
	°/o	6 3,6	61	4,3	14,3	15,6	14,6	44,4	100	
Изодятор	Уч. п.	2151	4365	59 3	1210	1766	1360	4336	6340	
	•/0	33,9	68,8	9,3	19,1	27,8	21,4	6 8,3	100	
Угольн. произ	Пуд.	692	1739	504,3	285,5	208,4	776,6	1370,5	3929	
	%	17,6	44,2	10,3	7,8	5,3	19,8	32,4	100	

Начиная с середины июля и в течение августа, продовольственный кризис постепенно изживается, подвозится топливо, вводится новая оплата труда, и заводы начинают понемногу оживать.

Летний упадок производительности и постепенное оживление работы заводов за июль, август и сентябрь видны из следующей таблицы (см. 89 стр.) выпуска главнейших изделий (в первой строке приведены данные о выпуске в учетных единицах, во второй—в процентах к выпуску за первое полугодие).

Эти цифры говорят, что летний кризис изживается, а по части производств уже изжит, и заводы к сентябрю сделали даже небольшой шаг вперед по сравнению с первым полугодием 21 г.

и третьей четвертью 1920 года.

Шаг вперед, хотя и незначительный по целому ряду производств, есть, как это наглядно показывает следующая таблица, дающая сравнение выпуска заводов за сентябрь с средним месячным выпуском за первое полугодие и всего выпуска за 3-ю четверть этого года с 3-ей четвертью прошлого года:

Название изделий.	Выпуск за сентибрь в ⁰ / ₀ °/ ₀ к средн. мес. вып. 1-го полугодия.	Вып. за 3 четв. 1921 г. в % % % к к выпуску тех же мес. 1920 г.		
Машин и трансф	151,3	203		
Телеф., телегр. и радно-имущ	55,4	61,4		
Провода и кабели	195	166		
Лампы накалив	189	414		
Аккумуляторы	86	70		
Изоляторы	129	201		
Угольн. издел.	119	184		

Только заводы слабого тока продолжают давать чрезвычайно низкую производительность, работа этих заводов не обнаруживает тенденции к повышению и производство их, являясь напболее сложным и требующим правильной организации всего заводского аппарата, потребует в ближайшее время максимум внимания.

Достигнутый же остальными заводами результат является тем более ценным, что он совпадает, как указано выше, для большинства заводов с сокращением числа рабочих и служащих и является, следовательно, результатом роста производительности, труда и хотя выпуск на одного рабочего в большинстве производств стоит еще недосягаемо далеко от выпуска довоенного времени, но тенденция к улучшению есть несомненю.

Это изменение производительности по отдельным производствам характеризуется следующими данными: Выпуск в уч. един. на 1 рабочего в месяц.

		. 1		1	9 2	1	год		
Название	A.	четв.	четв.	Cle	5	Ва З чет	верть.	j	our.
производства.	Еданицы измерения:	За 3 четв 1920 года.	За 2 че	В том числе в июне.	Июль.	ABrycr.	Сен-	Среднее за 3 мес.	За 1-е полг.
	<u>:</u>					`.			
Сильного тока).	KB.	0,64	0,96	0,5	1,13	0,82	1,86	1,35	0,62
Тоже в 0/00/0		103,2	155	80,6	182	132	30 0	218	100
Слабого тока	Ann.	0,42	0,35	0,38	0,26	0,27	0,25	0,25	0,36
Тоже в %/0%/0	Мрз. —	117	97,2	106	72	75	69	69	100
Кабельн. произв	уч. п.	9,76	6,16	-	0,75	11,9	12,5	10,5	7,0
Тоже в 0/00/0	_	139	88	_	10,7	170	178	150	100
Ламп. произв	шт.	71,26	113,5	54,7	26,4	147,5	246	136	126
Tome B 0/00/0	-	56	90	43	21	117	195	108	100
Аккумул. произв	пуд.	18,3	14,3	7,8	9,33	10,14	9,4	9,6	4,8
Тоже в 0/00/0	_	381	29 8	162	194	211	191	200	100
Изол. произв.	пуд.	7,97	5,94	3,0	4,5	6,54	6,2	6,5	4,4
Тоже в 0/000/	-	181	135	68	101	149	141	148	100
Угольн. произв	пуд.	0,92	- 1,6 4	1,5	1,88	0,64	2,5	1,3	2,0
Tome B 0/00/0	-	46	82	2 7	7 4	4 32	125	65	100

Выпуск на одного рабочего с введением новых форм оплаты труда возрастает. Но как много еще нужно сделать, чтобы довести этот выпуск до норм мирного времени показывает следующая таблица, дающая сравнение выпуска на одного рабочего в уч. ед. в первом полугодии 1921 г. и за третью четверть этого же года с производительностью рабочего в 1914 году (см. 92 стр.).

Как видно из приведенной таблицы, по главнейшим производствам производительность не достигла еще 25% производительность и достигла еще 25% производительность и производительность и производствах за отчетную четверть производительность подходит к нормам мирного времени и к сентябрю уже достигла этих норм. Кабельные заводы дали в сентябре выпуск 12,5 уч. пуд. на одного рабочего, ламповые фабрики 246 ламп на одного рабочего, остальное производство еще стоит, как показывают цифры, далеко от этих норм, но важны не только абсолютные цифры, но и та тенденция, которую из приведенных цифр можно подметить. Тенденция же эта показывает несомненное улучшение. Производительность рабочих в большинстве производств растет.

^{, 1)} Принят во внимание только выпуск машин и трансформаторов.

Учетн. единиц.	Выпуск на 1 ра- бочего в 1914 г.	Тоже в 1 полуг. 1921 г.	Тоже в % % в 1914 г.	Выпуск 1 раб. за 3 чтв. 1921 г.	Тоже в 0/0 0/0 к 1914 г.
	- 0-			4.05	0.4
RB.	5,65	0,62	11	1,35	24
	1,12	0,36	28,4	0,25	22,3
уч. п.	11,0	7,0	63,5	10,5	95,5
шт.	200	126	63	136	6 8
пуд.	47,7	4,8	10,1	9,6	20,1
è,	11,2	4,4	39,2	6,5	58
n	18,2	2, 0	12,7	1,3	7
	единиц. кв. Апп. Морзе. уч. п. шт. пуд.	жв. 5,65 Анп. 1,12 Морзе. уч. п. 11,0 шт. 200 пуд. 47,7 " 11,2	жв. 5,65 0,62 Анп. 1,12 0,36 Морзе. уч. п. 11,0 7,0 шт. 200 126 пуд. 47,7 4,8 , 11,2 4,4	кв. 5,65 0,62 11 Анп. Морзе. уч. п. 11,0 7,0 63,5 пуд. 47,7 4,8 10,1 11,2 4,4 39,2 12,2 20 12,7	кв. 5,65 0,62 11 1,35 Анп. Морзе. уч. п. 11,0 7,0 63,5 10,5 пуд. 47,7 4,8 10,1 9,6 11,2 4,4 39,2 6,5 11,2 4,4 39,2 6,5 11,2 4,4 39,2 6,5

Этот намечающийся рост нужно приписать, главным образом, некоторому улучшению продовольственного положения и новым формам оплаты груда, заинтересовывающим рабочего в результате его труда, что особенно наглядно видно на опыте заводов, переведенных на коллективное снабжение.

С 1 августа перешли фактически на коллективное снабжение объединенные кабельные заводы, объединенные дамповые фабрики и машиностроительный завод Электросила № 3 (быв. Динамо).

Сделать оксичательные выводы о результатах применения коллективного снабжения на этих заводах двумесячный срок, конечно, не дает возможности, не пока результаты этого небольшого опыта, несомненно, положительные.

Если для сравнения взять средние цифры за первое полу-

годие, результаты получатся следующие (см. 93 стр.):

Приведенные данные говорят об увеличении выпуска заводов, росте производительности труда, сокращении прогулов (напр., на зав. Динамо с 30,3% до 14,2% в сентябре). Эти результаты дают надежду, что умелое и твердое проведение принципов повой экономической политики в электротехнической промышленности даст ей толчок к возрождению.

но при этом нужно иметь в виду одно обстоятельство, которое ставит эту отрасль промышленности в совершенно исключительное положение. Это—вопрос со снабжением заводов материа-

лами.

Электротехническая промышленность требует совершение специального подбора материалов, специальных сортов, большая часть которых в довоенное время совершение не производилась в России и электротехническая промышленность питалась ввозом из-за границы.

Со времени прекращения импорта, производство части необходимых материалов было поставлено в России, частью же заводы жили за счет старых полуфабрикатов и материалов прежней по-

	1-е полугодие.	Август.	Сентябрь.
1) Общее число работников:			
Объединенный Каб. зав	12 81	1292	1356
". Лами. ф-ки	460	450	446
Динамо	973	728	662
2) Месячный выпуск:			
Объединенный Каб. зав	6342 уч. п.	14850 уч. п.	13870 уч. п.
" Ламп. ф-ки	56344 шт.	70311 mr.	100410 шт.
Динамо	785 кв.	995 кв.	1130 кв.
3) Выпуск на 1 работника:			
Объединенный Каб. зав	4,9 уч. п.	11,5 уч. п.	10,2 уч. п.
Ламп. ф-ки	123,5 шт.	163 шт.	225 шт.
Динамо	0,81 кв.	1,37 кв.	1,71 кв.

купки. Особенно сильно это лувствовалось за последние годы. Цифры за отчетную четверть года по всем заводам это наглядно показывают. Завод Морзе, например, за 3 месяца израсходовал для производства материалов на 5.900 руб. по довоенным ценам, получено же им за это время материалов только на 520 руб.

Завод Эриксон израсходовал на 630 руб., получил на 110 р., завод ТЭМ израсходовал на 8.930 руб., получил на 898 р. и т. д. Голько на заводах, пользующихся местным материалом, не требующих особенного специального подбора, это соотношение болеенормальное—напр., завод Электроугли израсходовал на 3.475 р., получил за то же время на 8.570 руб.; завод Изолятор израсходовал на 2.803 р., получил на 6.364 р.; Светлана израсходовал на 6.578 р. (за 2 мес.), получил на 11.189 р.

Как не велики были запасы заводских складов—они почти уже исчерпаны и в недалеком будущем электротехнической промышленности грозит определенная опасность полной остановки заводов за отсутствием той части необходимых материалов, которая в России не изготовляется.

Это ставит вопрос об импорте необходимых для электротехнической промышленности материалов чрезвычайно остро, и если в течение ближайших месяцев вопрос не будет разрешен—иногим важнейшим электротехническим заводам грозит неизбежно продолжительная остановка работ.

Расход и движение топлива на заводах видны из следующих

таблиц:

Израсходовано топлива в переводе на условное 7000 калорийное топливо (в тысяч. пудов):

			9-1	9 2	1 1	. О д		
	g	j.	числе		Ва 3 че	тверть.		OZF.
На заводах.	За 3 четв. 1920 г.	3а 2 четв.	В том чис за июнь.	Июль.	ABrycr.	Севтяб.	Bcero.	Зв. 1-е полг
	- ,		1					
Сильного тока і)	33,4	17,3	3,0	6,7	8,2	7,4	22,3	114,7
Слабого "	42,2	19,5	3,8	3,6	4,2	4,5	12,3	87,0
Кабельн	37,2	78,5	19,4	15,9	18,6	21,3	55,8	159,6
Ламповых	2,4	2,4	0,3	0, 8	1,2	1,5	3,5	8,4
Аккумулят	9,8	3,6	св. н.	0,9	1,2	0,9	3,0	16,8
Арматурн	38,9	18,6	4,23)	13,5	7,7	7,8	29,0	96,5
Bcero	163,9	139,9	30,7	41,4	41,1	43,4	125,9	473,0

Останки топлива в переводе на условн. 7000 калорийного топлива (в тысячах пудов):

На заводах.	На 1-е июля 1921 г.	На 1-е августа 1921 г.	На 1-е сентября 1921 г.	Приблизит. месячная потреби.	Остаток на 1-е сент. в % и мес. потребы.
Сильного тока 1)	26,7	2 2 ,1	15,8	23,9	66
Слабого "	100% 16,1 100%	14,9	59% 23,0 143%	26,5	87
Каб. произв	117,9 100%	153,5 130%	155,3 132%	51,5	302
Ламиовых	3,6 100%	3,6 104%	3,5 97,5% ₀	5,1	68
Аккумуляторн	1,8 100%	2,1 120%	1,4 78%	6,9	20
Арматурн	19,6 100%	17,6 89'/ ₀	20,5 105%	34,2	60
	185,7 100%	213,8 115%	719,5 118%	148,1	148

¹⁾ Кроме завода ВЭК в Харькове, по которому полных сведений нет.

Без завода Электросила.

Из приведенных данных видно, что за отчетные месяцы, когда отопительный севон еще не начинался на текущую работу, заводы были обеспечены топливом, но запасы топлива на заводах крайне скудны,—на 1 сентября они в большинстве случаев едва превышают среднюю полумесячную потребность и только благодаря довольно значительным запасам на кабельных заводах, средний процент обеспеченности на всех заводах равен полутора-месячной потребности. Но и обеспеченность кабельных заводов только кажущаяся, так как в связи с расширением производственной программы этих заводов, месячная потребность их значительно повышается.

Последняя строка таблицы указывает на крайне медленный рост запаса топлива (если принять запасы на 1 июля за 100%, то запасы на 1 августа выражаются суммой в 115%, на 1 сентября—118%) и, следовательно, вопрос со снабжением электропромышленности топливом еще стоит на очереди.

2. Работа электрических станций.

В виду медленных поступлений сведений с мест, за отчетные три месяца может быть дан отчет только о работе станций 1-й группы, т.-е. обслуживающих Петроград и Москву. Таких станций в ведении Главэлектро одиннадцать; 4 станции в Петрограде, 2 в Москве, Электропередача в Богородском районе, снабжающая энергией Москву и станции Богородского куста, дающие также ток в сеть Электропередачи.

Производительность этих станций за июль—август—сентябрь по сравнению с производительностью за 1-е полугодие и за соответствующие месяцы прошлого года выразилась следующими цифрами:

Выработка электрической энергии (в тыс. кв. час.).

the state of the s	Fi .			9 2	1	r o j	ι .	
	1920	9	9	3	а 3-ю	четвер	ть.	T.
Наименование станций.	3-я четв. 19	2-я четверть	В том числе в июне.	Июль.	ABrycr.	Сентябрь.	Всего.	3a 1-e noryr
Московские ст		1783 2 33,6%			5854 11,0º/ ₀			
Петроградские ст		14811 33,2%		св. н.	5157 11,5%			44669 100%
Богородский вуст	3434 21,1%	6462 39,6%		1820 11,2%				
Птого по всем станциям.	38698 34,0º/ ₀	39115 34,3º/ ₀	11188 9,8%			17038 15,0%		114086 1000/ ₀

Данные эти не указывают на большие изменения в производительности станций. Выработка энергии держится на прежнем уровне. Поскольку производительность электрических станций в большой степени зависит от спроса на электрическую энергию со стороны потребителей, т.-е., главным образом, со стороны промышленности данного района—приведенные данные указывают на то, что за отчетные месяцы промышленность Москви и Петрограда еще не достигла сколько-нибудь значительного подъема.

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Движение рабочей силы на электрических станциях за отчетные месяцы указывает на установившуюся после продолжавшегося в течение 1-го полугодия разрастания штатов некоторую устойчивость их. Число рабочих и служащих на станциях оставалось в течение трех месяцев почти без изменения.

Движение рабочих и служащих на электрических станциях.

			1 9 2	1 • 1	° О д.	•
	3-10 r.	Q.		8 -я чет	верть.	
	Среди: 38 3 четв. 1920 1	Средн. за 2-ю четв.	Июль.	ABrycr.	Сентябрь.	Средн. за 3-ю четв.
Рабочих	7.052	8.398	8.611	8.632	8.965	8.735
Служащ.	2.644	2.139	1.905	1.895	1.845	1.882
Boero.	9.6 96	10.537	10.516	10.527	10.810	10.618

Расход станциями топлива в тысячах пудов условного 7000 калорийного топлива выражается следующими цифрами:

	ا م		1	9 2	1	r o ;	ζ.	
	четверть	8	8	38	3-10 T	етверт	ь.	rog.
Наименование станций.	3a 3-w чеп 1920 r.	3a 2-w 4erb.	В том числе в июне.	Июль.	Август.	Сентябрь.	Bcero.	За 1-е полугод.
Mocrober. ct.,	1475	1790	552	522	583	407	1512	4359
Петроград. "	1752	1646	281	399	521	73 3	1653	4538
Богородск. куст	368	589	182	154	356	297	807	1429
B c e r o	3595	4025	1015	1075	1460	1437	3972	10326

В отношении обеспечения топливом станции Петроградские и Московские находятся в неодинаковом положении. На 1 октября

запасы топлива в переводе на условное 7000 калорийное топливо выражаются следующими цифрами:

Название станций.	Запасы в тыс. пуд. условн. топлива.	На ск. мес. обесп. ст., исходя из ср. раск. за 1-е полуг.
1-я Московская	2.220,0 60,4	7 mec.
электропередача на складах	1.016,0 8.062.6	
Итого по влектропередаче	4.088,6 349,2	14 ,,
Итого по Моск. району	6.718,2 16,2	7,2 mec.
2-я "	431,4 106,7 456,5	4,7 ,, 0,8 ,, 3,6 ,,
Итого по Петроградск. району	1.010,9	1,4 mec.

Приведенные цифры показывают, это станции Московского района на 1 октября были обеспечены топливом в среднем более, чем на 7 месяцев, в то время как Петроградские не обеспечены и на полтора месяца, даже при том предположении, если их производительность будет в среднем во втором полугодии такая же, как в первом. Успешная заготовка дров и торфа для Электропередачи позволяет в ближайшее время переложить большую часть нагрузки Московской сети на эту станцию, работающую на местном топливе, т. к. если станция была бы загружена в размере нагрузки первого полугодия топливом, она была бы обеспечена на 14 месяцев.

Оборудование станции продолжает оставаться в крайне плохом состоянии, требующим во многих случаях капитального ремонта.

Хотя за отчетное время в этом отношении и было кое-что сделано (остановлены для капитального ремонта в июле 2-я и 8-я Петроградские станции, в сентябре—Электропередача), но в этой работо станции связаны недостатком чекоторых частей, которые возможно получить только из-за границы.

Е. Л. Смирнов.

ТЕКСТИЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕН-НОСТЬ.

Текстильная промышленность.

Тяжелие условия, в которых протекала работа текстильных предприятий во вторую четверть года, сохранили свою силу и пля третьей четверти. Доминирующими факторами из всего разнообразия явлений, мешавших работе текстильных фабрик, по прежнему, но еще с большей силой, остаются топливный и проповольственный кризисы. Отсюда наметившиеся во второй четверти тенденции к сокращению производства и падению выработки проявились и в гретью четверть.

Достаточно ярко это постепенное замирание текстильной промышленности характеризуют, обрисовывая в то же время общее

ее состояние, следующие данные (см. 99 стр.):

Все данные вышеприведенной таблины относятся к августу месяну, как месяну наиболее устойчивому из третьей четверти 1921 года.

О работе мелких кустарных фабрик определенных сведений не имеется, да к тому же большинство из них по вышеуказан-

ным причинам стояло.

% невыхода дан по всем работавшим фабрикам, а 1% прогула, за недостатком материала, только по хлопчато-бумажным, щерспяным, представляет и вязально-трикотажным и представляет средние величины для наиболее типичных в настоящее время фабрик.

Прогулов не наблюдается по ф-кам вязально-трикотажным. наименьший % — на хлопчато бумажных (4%), наивысший —

льняных (7%).

Количество рабочих взято по предварительному подсчету и относится не и определенному месяцу (августу), а в некоторых случаях и к июлю и сентябрю в зависимости от имевшихся в отделе к данному моменту сведений. С допускаемой при этом ошибкой приходится мириться за отсутствием необходимых сведений по всем фабрикам за какой-либо месяц. Для характеристики пользоваться ими все же возможно.

Какое влияние оказали на промышленность топливный кризис и обострившееся продовольственное положение мы увидим из нижеприводимой таблицы о причинах простоя фабрик (см. 100 стр.).

Простой по отдельным причинам указан здесь в % общего числа простоев (в среднем за три рассматриваемых месяца, со-

гласно полученных показаний).

Эти числа в отдельности, коночно, далеко не отвечают действительности, так как они выведены лишь из полученных показаний (составляющих в среднем от 30—50% долженствовавших ноступить показаний). Но другие материалы—и не статистического характера, напр., общеющисательные донесения с мест ответствен-

		•			
		į.			
	6	1070			
•		70			
	A CACAMA IN RAPORTOR AND IN THE BOARD OF THE PARTY.				
•	2		,		
	\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \				
				,	
4	202020				
	3	E			
			-		
	VIOLENT TOUCH TOUCH CO.				
	- 41700TCC				

Сведения о состоянии текстильных фабрик и рабочей силы	знии те	КСТИЛЬНЬ	их фабр	MK # pa	бочей с	им на	A HKX	ණ ස	-510 YeT	них в 3-ью четверть 1921		года.	
Отрасль текстильной	Количество пред- приятий.	во пред- тий.	Работа) течен	Работало беспрерывно течение всего месяца.	извио в есяца.	ã i	-6	ено е.	Pa	Рабочих.		На ра(фаб	На работающих фабриках.
проимпленности.	Общее.	В'т. ч. мелк. и кустари. пром.	В августе.	В жае	В январе.	He paco	Пущено в августе	Останові Тоутав в	Bcero.	На рабо- тавших ф-ках.	На нера- ботавш. фабрик.	•% не- выхода	% npo- ryla.
	2	3	. 4	ίĊ	9	-	œ	6	10	11	12	23	14
Хвопч бумаж	246 0	36	пр. 8	20,	37	913	8	2	150500	61890	ORRIO	31	40
Шерстяные		8	07. 40	20.82	888	167	• 1	·	53471	35648	17823		°. 60
Льняные	100	31	10	88	26	ક્ર	1	. 1	56735	33824	22911	21-	7,0
Пеньковые:	6 8	22	6	Ġ`	11	8	1	1	9356	4779	577	27	
Merkobkie	ሜ	1	ર્જ	28.	8	7#	1	1	5093	1273	3820	88	
Ваз. – трикотаж.	55	16:	11	39	14	44	60	1	0906	2271	62.83	2	. 0'0
Лоскута и угар	22	1	. 21	8	32	H	1	1	1078	1024	54	က	.l.
Вспомогат матер. (отд. снабж.).	25	1	24	24	7	-	1	ï	763	751	12		. 1
	744	185	154	527 ^c	547	290	8		285956	139460	146496	1	

Причины простоя фабрин (в проц.) за июль—сентябрь.

	1	П	рич	ины	про	CTO	я.	
Наименование отраслей промышленности.	Недостатов то- топлива.	Отсутствие про-	Отпуска оче- редные и на- полевые раб.	Ремонт ма- шин.	Загот. пров ра- 1 бочей силой самих фабр.	Отсутств. спе-	По распоряж. Главт. Г.С.Н.Х. и Губтекстил.	Bcero.
1:	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
Хлопчато-бумаж	23,5	11,8	5,9	- 1,9	1,9	_	55	10 0
Шерстян	34	11,4	11,4	7,2	15,0	2,9	18,1	100
Льняные	63,7	3,0	_	_	_	-	33,3	100
Пеньковые.	_		_	-	_	_	100	100
Merrobne	20,0	_	18,8	6,7	13,3	_	46,7	100
Вязтрикотаж	50,0	_	50,0	_	-	_		100
Итого	36,8	7,5	13,0	4,5	5,3	0,8	32,1	100

ных работников и разъездного персонала центра—подтверждают в общем указанное соотношение причин простоя текстильных фабрик. Если считать приостановку предприятий по причине заготовки дров, как следствие недостатка топлива, а отпуск рабочих на полевые работы следствием недостатка продовольствия, тогр. 2 и 3 соответственно увеличатся на гр. 6 и 4; к тому же надо принять во внимание, что распоряжением Главтекстиля и Г. С. Н. Х. ф-ки также преимущественно приостанавливались из-за отсутствия топлива и продовольствия.

Гопливо за рассматриваемый период занимает первое место (42,1%), второе—вопрос о продовольствии (20,5%). И только в мюле гопливный вопрос стоит на втором плане, важнейшим является вопрос о продовольствии, о снабжении рабочих (18%) отсутствия продовольствия плюс 19% отпуска рабочих на полевые работы и плюс некоторый 1% закрытых предприятий распоражением Главтекствия и Г. С. Н. Х.)

ряжением Главтекстиля и Г. С. Н. Х.).

Топливо.

Упущенный момент транспорта прошлого сезона, отчасти из-за недостатка продфуража, а отчасти и из-за плохо разрешенного вопроса восстановления гужевого и железно-дорожного транспорта, поставил Главное Правление перед необходимостью закрытия на летний сезон ряда своих фабрик для подготовки и пуску с достаточным количеством топлива в зимний сезон. С особенной силой это выразилось во 2 и 3 четвертях года, когда стали останавливаться не только отдельные ф-ки, но и целые

ограсли промышленности, как это имело место во Владимирской

губернии по лыняной промышленности.

Таблица о причинах простоя ф-к показывает, что топливный вопрос, на ряду с остро ощущающимися продовольственными затруднениями, является главным гормозящим в производстве фактором.

И действительно, как мы видели выше, на 100 случаев приостановки предприятий около половины падает на отсутствие

топлива.

Нижеприводимые дажные иллюстрируют топливное положение текспильной промышленности:

Сведения о топлевоснабжении за июль—сентябрь 1921 г.

•	Июль	сентябрь.	_	Апрель	—июнь.	
Наименование ф-к по отраслям промы- шленности.	Потребность то- плива согласно произв. прогр.	Получ. топл. от государств. орг. и самозаг.	% выполнения за июдь—сентябрь.	Потребность топи. согласно произзв. программе.	Получено топа: от госуд, орган. и свмозаг.	% выполнения за апрель—июнь.
1.	2.	3.	4.	6.	6.	7.
Хлопчбумажн	103,7	19,7	19,0	159,3	5,9	3,7
Шерстяные	37,0	3,5	9,2	31,0	24,8	7,9
Льняные	6,8	2,5	9,4	21,7	4, 8	22,0
Пеньковые	2,5	0,8	32,0	1,8	1,6	84,0
Шелковые	1,3	0,2	15,5	1,3	0,9	13,0
Итого	169,8	26,7	15,9	215,2	87,3	17,0

Если даже эпи %% повысить вдвое на неполноту сведений с мест, и тогда топливное положение остается тяжелым.

При указанном удвоении в распоряжении промышленности за рассматриваемый период количество поступившего топлива можно считать равным 31,8% от задания, что, конечно, нельзя считать хоть сколько-нибудь благоприятным.

Тяжелее всего вопрос о топливе переживается наиболее важными и крупными отраслями текстильной промышленности хлопчато-бумажными ф-ками и шерстяными. Лучше на пеньковых, но и здесь далеко до их нормальной обеспеченности.

По сравнению с предыдущей четвертью мы имеем по всем отраслям, за исключением хлошчато-бумажной, резкое ухудшение положения.

И только намегившаяся новая экономическая политика дает надежду, что октябрь и следующие месяцы улучшат его.

Производство.

Прежде чем перейти к сообщению фактических данных о выработке за июль сентябрь текстильными фабриками их фабрикатов и полуфабрикатов, необходимо отметить большой % (70% от общего количества фабрик, включенных в производственную программу), не рабопавших в это время фабрик, как результат влияния тепливного кризиса и «летнего периода», а посему и оговориться, что общий % выработки благодаря этому знанительно понижается. % же выработки работавших фабрик к их собственным программным заданиям за июль—сентябрь в среднем по отпельным фабрикам колеблется от 50% до 90%.

Переходя к рассмотрению отдельных отраслей промышлен-

ности мы видим, следующее:

Хлопчато-бумажные фабрики. За третью четверть дали портепенно увеличившуюся выработку; общая выработка за укаванное время равнялась: 64 т. п., пряжи, 7010 т. арш. и готового товара 12.694 г. арш., что составляет в % % от производственной программы: 26,1% по пряже, 8,9% по суровью и 11,4% по готовому товару 1). % же выработки, работавших фабрик к их программному заданию, составляет: 80% по пряже, 62% по суровью и 65% по готовому товару (% % взяты за сентябрь мес.).

Помесячные колебания в сторону увеличения наиболее знанительны по пряже: от 1,9% до 8%, по сражнению с выработкой І-то полугодия 1921 г., по суровью и готовому товару с меньшей амплитудой—от 2,3% до 6,4% по первому и от 2,3% до 4,6% по второму. По сравнению со второй четвертью хлопчато-бумажные фабрики нали недовыработку (считается как и в дальнейшем по процентному отношению к итогу за 1-ое полугодие) по пряже на 9,1%, по суровью-на 22,7% и готовому товару-на 17.5%. По отношению к третьей четверти прошлого года недо-5выработка на 13,3% по пряже, 14,7% по суровью и 9,2% по готовому товару.

Шерстяные фабрики за июль — сентябрь выработали: 48 т. п. шерспяной пряжи, 1152 т. арш. суровья и 1703 т. арш. готового говара или 13% по пряже, 12% по суровью и 10,5% по

тотовому товару от их программного задания 2).

% % же выработки, работавших фабрик к их собственным программным заданиям, составляют: 57% по пряже, 64,4% по

куровью и 80,3% по готовому товару.

Выпуск щерстяных изделий - пряжи, выработка суровья и готового товара возрастала за все месяцы в 3-ей четверти поглепенно. По сравнению со второй четвертью недовыработка пряжи равна 7%, суровья 20% и готового товара 27%, при нем наблюдается резкое понижение июльской выработки против выработки предыдущего месяца: суровья в половину, готового

товара в 5 раз. По отношению к третьей четверти прошлого года: выработка пряжи понизилась на 30,3%, суровья на 24,4% и готового говара на 26,6%.

'Льняные фабрики дали выработку: 13 т. н. пряжи и 2180 т. арии, ткани и готового товара, что составляет в % % от задания: 4,4% по пряже и 9,5% по ткани и тоговому товару 3).

% % же-выработки, работавших фабрик к их собственным программным заданиям, составляет: 61,2% по пряже и 55,5%

по ткани и готовому товару.

В то время, когна выработка пряжи повышается постепенно, выработка ткани и готового товара в сентябре месяце дает сразу скачок вверх в три раза. Сравнение со второй четвертью поддеркивает резкое понижение выработки: по пряже на 23,1%, по ткани и готовому товару на 25%. Июль дал понижение, по сравнению с июнем, по пряже в 4 раза, а по тканям в 41/2, по отношению к претьей четверти проиндого года недовыработка по пряже на 35.4% и по ткани на 28.3%.

Пеньковые фабрики за рассматриваемый период дали выработку в пыс. пун.: 31.4 пряжи. 43.5 канат. и веревки, 20,2 инагата и бичевы и 2,6 холста, что составляет в % % от программного запания: 22% по пряже, 18,3% по канату и веревке, 89,8% по

ишагату и бичеве и 3.7% по холоту 4).

Выработка пряжи, поднявшись в июле на 10,9% (с 6,6 г. п. gio 13.4 r.), B abryche zi centradpe nana! (B mone-21.5%, B abryсте—16%, в сентябре—12%), в результате выработка пряжи третьей четверти более второй на 7%.

Выработка каната падает (15,7% в июне), до 10,2 в июле и в августе составляет 8%, в сентябре же увеличивается в 11/2 раза, в общем в третью четверть выработано менее на 21,4% пропив впорой.

Выработка піпагата поднявшись в июле в 17 раз, идет затем в половинном размере и в результате дала перевыработку про-

пив второй четверти на 963.2%.

Выработка холста также поднялась в четыре раза (до 138,3% проимв 33.3% июльской), в августе пада до 83,3%, в сентябре

же холог не вырабатывался совсем.

По сравнению с претьей четвертью прошлого года пеньковые фабрики пали неповыработку: по пряже на 52%, каналу на 18.4%, холсту 700%, шпагат, наоборот, дал перевыработку на 542.2%.

. Шелковые фабрики за июль-сентябрь выработали: 41,2 т. арш. ткани, 0,9 г. шт. изделий и 397,5 т. арш. лент, что составияет в % % от задания: 3,5% по ткани, 1,1% по штучным изпелиям и 49.3% по лентам 5).

% % же выработки, работавших фабрик к их программному: ваданию, составляет: по ткани 27%, штучным изделиям 35% и лентам 98,5%.

¹⁾ Помесячные задания за июль-сентябрь месяц: по клопчато-бумажным ф-кам: 81000 п. пряжи. 18417000 арш. суровья.

^{26258000 &}quot;гот. товара. 2) Помесячные задания по шерстяным фабрикам:

⁵⁴⁴⁶⁷ п. пряжи. 1680537 арш. суровья. 2485464. " гот. товара.

Но выняным фабрикам программные задания часто изменялись с большими колебаниями помесячно, почему месячные задания не приводятся.

в) Помесячные программные задания за июль—сентябрь: по пеньковым ф-кам: 47783 п. пряжи.

⁷⁵⁴²⁵ п. канат. и веревк.

²⁵⁵⁰⁰ п. шпаг. и бичев. 23350 п. холста.

⁵⁾ Помесячные программные задания по шелковым фабрикам: 391 т. арш. ткани, 806 т. штучн. изд. и 806 т. арш. жент.

Выработка тек отильных фабрик.

		11			and they it		And the proper	<u> </u>		
	Наименование изделий фабрикатов и полу-	Единица	1920 г.	-	- sir ikara	1		год.		wite courses
		STATE OF STREET,		2-я че	тверть.	G CALOLE H	3-я ч е	тверть	· ATTOONSEEDS	1-е полуго-
- 15,70	фабрикатов.	измерения.	1-я четверть.	Итого.	В том чис. Июнь.	Июль.	Август.	Сентябрь.	Июль—сентябрь.	дие.
2/74/23	ingularity mercentages the property of the property of								- (0)(3)(0)(3)(0)	To BANCA LAND
	(2) (1) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2	新日本の日本の 10mm 10			人 40年月,10日 · 五	none a la la L'angrena		pay that state	Devi OD GENERALS	or other
у-							4年8年6月	- Jane 1	r on Lather Big	Market 188
9-0-6	Пряжа	тыс. пуд.	150 28,5	112 21,3	41 7,8	10 1,9	12 2,3	42 8,0	64 12,2	526 100
лчат	Суровье	ты с. арш.	19219 27,4	22977 32,7	5000 7,1	1627 2,3	1598,1 2,3	3785,2 5,4	7010,3 10,0	70209 . 100
I, Хлопчато - бу- мажные изделия.	Готовые товары	тыс. арш.	23973	33316	7329	3056	4218	5420,3	12694,3	118646
		0/0	20,2	28,1	6,2	2,3	3,7	4,6	10,6	100
Шерстяные изделия.	Пряжа	тыс. пуд. •	116 51,6	64,7 28,3	15 6,7	12 5,3	18 8,0	18 8,0	48	225 100
рстя	Суровье	тыс. арш.	2917	2653	700	303	387,5	461,7	21,3 1152,2	7224
, Ше		0/0	40,4	36,6	9,7	4,2	5,4	6,4	16,0	100
H.	Готовый товар	тыс. арш.	4481 34,9	5440 40,1	1803 14,0	370 2,9	597,5 4,7	735,5 5,7	1703 13,3	12829 100
III. Льняные изделия.	Пряже	тыс. пуд.	128	88,6	16	4	4	5	13	328
Льня	So the content of the party of the sound of	0/0	39,0	27,0	4,9	1,2	1,2	1,5	3,9	100
E	Суровье, готовые товары	тыс. ар.ш.	9 4 50 3 6,9	8642 33,7	2000 7,8	443,7 1,8	489,4	1247,2	2180,3 8,6	25634 100
e le	Пряжа	тыс. пуд.	64	97	C.C.	13,4	10	8	21.4	4.000
жовы	Канат	⁰ / ₀ тыс. пуд.	102,4	27 43,2 73	6,6 10,6 21,6	21,5	16,0	12,8 18,5	31,4 50,3 4 3,5	625 100 138
Пеньковые изделия.	Шпагат	^{0/} 0 тыс. пуд.	50,0 10	53,0 1,9 100	15,7	10,2 10,1	8,0	13,4 5,1	31,6 20,2	100 1,9 100
₹.	Холет	⁰ / ₀ тыс. пуд.	521,0 11	100 1,2 100	31,6	531,6 1,6	263,2	268,4	1063,2	1,2
		7/0	916,7	_100	33,3	133,3	83,3	0,0	216,6	100
BBIE IR.	Ткань	тыс. арш.	87 18,2	191 4 0,5	55,6 11,7	17,2 3,7	8 1,7	16,2 3,3	41,2 8,7	472 100
Шелковые изделия.	Штучные	тыс. шт.	56	15	1,0 1,3	0,2 0,3	0,1	0,4 0,7	0,9 1,2	76,5
У. П	Ленты	⁰ / ₀ тыс. арш.	73,2 852	19,6 1412	320	66	0,2 37,3	294,5	397,8	100 3026
(0/0	28,2	46,5	10,6	2,1	1,2	9,7	13,0	100
£	VI. Вязально-трикотажные изделия.	nen er i en e r Namenskille anders			, v				4-1-1	4. 跨越
	Переработано пряжи	тыс. пуд.	_	15,3	4,9	1,5	0,7	0,8	3.0	28,7 100
		7.0		53,3	17,1	5,5	2,8	2,9	11,2	100

Выработка пкани в августе месяце нала вдвое, а в сентябое вновь доспитиз июльской цифры. По сравнению со второй чепвертью недовыработка на 31,8%, при чем в июле выработка пала в 3½ раза против июня. Выработка штучных изделий падала постепенно. По сравнению со второй четвертью недовыработка на 18.4%. Выработка лент колебалась в сторону повышения от августа к сентябрю.

По сравнению со второй четвертью недовиработка на 83.5% По опношению к трегьей четверти прошлого года недовыработка по-ткани на 9,5%, по птучным изделиям на 72%, по лентам

Ha 15,2%.

· Вязально-трикотажные фабрики за мюль-кентябрь всего переработали 3 т. пуд. пряжи и дали 42,07 пуд. гоговых вязанных трикотажных изделий, что составляет 31% от программного задания 6). Выработка же работавших фабрик к их собственным программным заданиям составляет 65% по пряже.

Данные о выработке текстильными фабриками сведены в

следующую таблицу (см. 104-105 стр.) 7).

Вскрываемая этими цифрами картина изменения размеров производства, при всем неблагоприятном характере ее в целом, все же должна немного сглаживаться тем, что, несмотря на резкое падение по сравнению со второй четвертью года, мы констапируем медленный рост производства в пределах самого рассматриваемого периода.

Главнейшей задачей текспильной промышленности и является в настоящее время восстановление более или менее нормаль-

ного процесса производства.

Вадача эта может быть осуществлена отчасти путем уста-

новления более рациональных условий труда.

Положение это подтверждается опытом работы на Трехгорной мануфактуре, где, с введением коллективного снабжения и общим улучшением оплаты рабочих, производительность очень повысилась. Правда, пока в пределах 3-ей четверти, мы еще не можем сделать вполне определенных выводов, так как коллективное снабжение введено здесь только с 1/ІХ, но все же приводимые в следующей таблине пифры весьма показательни. (См. сгр. 107.)

Учет влияния первых щагов новой экономической политики в текспильной промышленности за неимением конкретного пифрового материала, а также незначительности ее распространения за

это время, не представляется возможным.

За указанное время было организовано и утверждено Президиумом ВСНХ (15 августа) одно лишь объединение из 17 льняных ф-к, долженствующих работать на основах хозяйственного расчета (Льно-Правление).

Положение фабрик Объединения в момент образования последнего было печальное: все они стояли за отсутствием топлива

и продовольствия.

6) Помесячные задания за июль—сентябрь по вязально-трикотажи, фабрикам

96 т. п переработ. пряжи.

Влияние коллективного снабжения на прозводительность Трехгорной мануфактуры.

Наимено	вание	Выработ	ва в тыся или пуд.	чах арш.	Выра	ботка на рабочего.	одного
отде ле Трехгорно	ний	До войны (за месяц).	До коллект. снабжения (август).	При кол. снабжении (сентябрь).	До войны (за месяц).	До коллект. снабжения (август).	При кол. снабжении (сентабрь).
•							
	(абсол.	7 ,4	0,3	1	3,7	0,6	1,7
рядильн.	` {B %%,	100	4,1	13,5	100	16,2	46
	(абсол.	18 8 3	115,9	239,4	482,8	245	405,7
кацкое	B %%	100	6,1	12,7	100	50,8	84,5
· ·	(абсол.	13559,6	3000	4600	4351,6	2885	3886,5
. вонаквут	· {B 0/00/0	100	22,0	33,6	100	66,1	88,4

Вопросы снабжения правлением Объединения разрешены лагополучно: запасы топлива на ф-ках поведены до 70—75 % годовой потребноски, при чем на некоторых ф-ках этих запасов ватит для работы в две смены и есть надежда увеличить их о полных 100%; вопрос о топливо стоял особенно остро, т. к. начительное число фабрик расположены на воде и с закрытием навигации лишались возможности его получения. Продовольственный вопрос также разрешен более или менее удовлетворигельно, несмотря на снятие рабочих этих фабрик с государственного снабжения.

По составленной правлением производственной программе с 1 октября 1921 г. по 1 октября 1922 г.) должны работать все 17 фабрик, общей мощностью 134,5 т. веретен и 4,6 т. станков. Из них по программе назначено в работу 110 т. веретен и 3,2 г. станков. Выработка составит: 560 т. п. пряжи и 48,7 милл. в. арш. против выработки всей льняной промышленности в 1920 году в 706 тыс. пуд. пряжи и 55,5 милл. кв. арш. пряжи три 400 т. веретен и 18,6 т. станков.

Вл. Вознесенский.

⁷⁾ Расхождение указанного в таблице материала с опубликованными ранее в "Эконом. Жизни" месячными отчетами за июль—август по текстильной промышленности обусловливается составлением тех отчетов по предварительных данным, имевшимся в то время в статистическом отделе Главтекстиля.

МИНЕРАЛЫ.

Производство строительных материалов.

1. Цементная промышленность.

В ведении Главсиликата находилось 40 цементных заводов, оставленных на всех видах госснабжения, при чем обжит цемент производился на трех заводах, а помол клинкера из запаса, вземнка и укупорка—на 8-ми.

Нижеприведенные таблицы наглядно рисуют рабогу заводов

(см. 109 стр.):

Из таблицы усматривается, что за 3-ю четверть обжиг кинкера составляет 77% всей выработки первого полугодия 1921 г. т.-е. увеличение за один и тот же период времени равно 54%

Сравнивая же выработку 3-й четверти 20 г. и 3-й четв. 21 г., усматриваем понижение выработки, которое объясняется остановкой некоторых заводов (Амвросиевских), вследствие истопрения старых запасов угля и неподачи нового.

Что касается помола старого клинкера, насыпки и укупорка то 8-я четверть этого года дала 93% от выработки всего первог полугодия, h.-e. увеличение за один и тот же период времен

на 86%.

Сравнивая же выработку 8-й четверги этого года с 3-й четв 20 г., видим опять таки, котя и незначительное, но все ж понижение. Это последнее объясняется тем обстоятельством, чт Вольский № 2 завод не производил в течение почти двух меся цев помол клинкера, вследствие бывшего на нем пожара.

Выполнение программы по обжигу для Еринского завода (о других двух заводах, из которых один находится в Сибире а другой на Урале, цифровых данных о выработке не имеется), составляет за третью четверть 80%,—что же касается помом клинкера из запаса, то выполнение производственной программи по всем заводам равно прибл. 60%. Этот № выполнения нужно считать удовлетворительным, т. к. Вольский № 2 завод, как уже сказано, был выведен из строя почти на 2 месяца, а Кавказская группа цементных заводов не могла развернуть своей программи вследствие недостатка угля и нехватки рабочих рук.

Подача топлива за 3-ю четверть по неполным сведениям с заводов равна 362.000 пудов угля. 7000 кал. топлива прото 570.000 пуд. за тот же период 20 г. и составляет липь 35%

от подачи топлива за 1-е полугодие 1921 г.

Сравнивая же подачу топлива за 3-ю четверть 21 г. с потребностью согласно программы, получаем, что цементные заводы были снабжены всего лишь в размере 21%.

Периоды.	Обжиг в 10 пудов. бочках.	к 1-му полуг.	Помол клин- кера в 10 пудов. бочк.	к 1-му полуг.
) г. 3-я четв.	57270	122	98830	86
lr. 1-g "	12985	28	633 05	55
г. 2-я "	3 37 44	72	52147	45
г. июдь	8144	17	17981	16
г. август.	15700	33	4148 2	36
г. сентябрь	12620	27	35787	31
70 за 3 четв	36464	77	95250	83
за 1-е полуг.	46729	100	115452	100
за все 3 четв	83193	177	210702	183

Периоды.	Число ра- бочих и служащих.	0/0 к средн. количеству за 1 полуг. 1921 г.	Условн. 7000 кал. топливо в тыс. пуд.	% к итогу 1 полугод. 1921 г.
300				
20 г. 3-я четв.	5720	92	570	56
²¹ r. 1- _H	6040	97	309	30
² 1 r. 2-g	6396	103	707	70
21 r. niorb	€591	106	130	13
²¹ r. abryct.	5538	89	197	19
²¹ г. сентябрь	546 8	88	35	3
ото за 3 четв	5862	94	362	35
' за 1-е полуг	6218	100	1016	100
ва все 3 четв	6099	- 98	1378	135
	4.0			

Расход топлива на бочку цемента при нормальных условия равен: для Центрального района 5 пуд., для Южного—3,2 пуд. 7000 калор. угл. Фактический же расход топлива по обжиу превышал нормальный приблизительно—на 80%, каковой перерасход объясняется, с одной стороны, неполной нагрузкой машин и аппаратов и нерегулярной работой завода из-за перебен в подаче угля, а с другой—при том главным образом,—вследствие подачи плохого качества угля с большим содержанием баласта.

На одного рабочего в месяд выход бочек таков:

				Vision and g	at • ~		Augusta Buda a da
		\$ 1 - 4				Бочек.	% к перв полугод 1921 года
За 1-е пол	ıугод. 1920 г.	,				8,5	42,5
" 2-е	" 1920 r.		·			10,5	52,5
" 1-ю че	тв. 1921 г	• • • •				20	100
" 2-ю	" 1921 r					20	100
" 1-е по	лугод. 1921 г					20	100
" июль 1	1921 г	• • • •				Нет полных сведений	_
" август	1921 r					о рабсиле. 20	100
- T (1)	рь 1921 г		100			16	. 80
		·. '-	1.5			•	

Понижение выработки на 1 раб. в месяц за сентябрь м-ц пр тив 1 полугодия 21 г. объясняется перебоями в работе завод (как уже сказано) из-за плохого качества угля. Довоенный ног мальный выход бочек на рабочего в месяц равняется в средне 50 бочек.

Понижение общего выхода против довоенного находит со частичное объяснение в понижении производительности рассчих, а, главным же образом, в неполной погрузке завода, изчего подсобно-хозяйственный элемент составляет большой при цент от общего количества рабочих и, таким образом, сильно понижает выход на 1 рабочего.

II. Огнеупорно-керамиковая промышленность.

В течение третьей четверги 1921 г. из всех 19, назначения в 1921 г. к работе, заводов работало 10: Боровической группы— Нижегородской—1, Брянской—2, Тульской—1, Воронежской—1 Уральской—2, Украинской—1. Московский завод бывш. Ефимов почти совершенно не работал по неимению топлива и рабочей сил

С делью улучшения качества изделий и поднятия производительности заводы Боровической группы были переведены с 1 августа на коллективное снабжение, а Нижегородский завод бывш. Костина с 1 сентября переведен на бюджетно-сдельный способ оплаты труда.

Ниже приведены сведения по наиболее характерным заводам, отличающимся свойм мощным оборудованием и работавшим кроме того во втором полугодии 1920 г. и в течение 1921 г. почти безостановочно, т.-е. Боровического и Нижегородского районов.

Боровичи.

Периоды.	Выработ. огвеул. кирп. в 1000 шт.	% R HTOLY 38 I NOLYF. 1921 F.	Фасонн. наделия в пудех.	% E HOUY. 38 I HOUY. 1921 r.	Молотый товар. в пудах.	0/6 R HTOFY B& I HOLYF. 1021 F.	Кислото- упорвые вздел. в пудех,	0/e E HTOLY 84. I HOAYF, 1921 F.
1920 г. 3-я четв.	360	18	Све	дений	нет.	53	1440	224
1921 г. 2-я четв	1036	53	10045	41	19768		_	_
" Июжь	223	12	_		4810	13		
" Abryct	277	14	160	0,7	6050	16	_	
" Сентабрь	531	27	2286	9	6305	17	_	·
llroro sa 3 ger	1031	5 3	2446	10	17165	46		
" за 1-е полуг	1972	100	24344	100	37111	100	642	100

	Число раб. и служащих		Выра	аботка рабоч.	11	R. TOHA.	Снабжение сырьем.		
периоды.	Tero	% к средн. 88. I полуг. 1921 г.	В штук. в перев. на огнеуп. кир.	% к. I полугед. 1921 г.	В пудах.	% K HTOLY 8& I HOLYF. 1921 F.	Втысяч. пудах.	9/0 K HTOTY 38 I HOLYF. 1921 r.	
				;					
⁹²⁰ г. 3-я четв	Свед	ner.	14	88	свед.	нег.	170	26	
921 г. 2-я четв	1106	100	18	112	214720	63	455	71	
921 г. нюль	963	87	22	131	184950	3 5	16	2	
. abrycr	1442	130	14	68		_	58	9	
» сентябрь	1460	132	22	138	288500	85	115	18	
» итого за 3 четв	1460	132	19	119	473450	140	639	100	

Нижегородский завод б. Костина.

		Шамотн. кирпич.		Бел. огне- уп. кирп.		изделия.		Молотый товар.	
периоды.	В тыс. шт.	%	В тыс. шт.	%	Выраб. пуд.	⁰ / ₀ к итогу за 1 пол. 1921 г.	Выраб. пуд.	0/0 K HTOLY 32 1 HOL. 1921 F.	
2-я чт. 1921 г.	76	48	102	70	12000	83	5210	55	
Июль 1921 г	33	20	42	28	7672	53	5660	60	
Август 1921 г	41	26	34	23	2265	15	10350	110	
Се нтябрь 1921 г	35	22	40	27	1979	14	3500	39	
Итого за 3 четв.	109	68	116	78	11916	82	19516	20	
За 1-е полуг	160	100	147	100	14575	100	9340	100	
	v .		· .		* *		"	-	

	Число раб. и служащ.		Выр. на 1 рабоч.		Снабж кал.		Снабжение сырьем.		
периоды.	Yelob.	⁰ / ₀ к средн. за полуг. 1921 г.	В шт. в день. в перев. на огнеуп.кирп.	% oth. E 1 nor. 1921 r.	В пуд.	% отн. к ит. за 1 пол. 21 г.	В тыс. пуд.	9/6 K HTOLY 3a.1 HOLYF.	
2-я четверть 1921 г	165	100	27	100	12100	57	21	27	
Июль 1921 г	181	109	- 41	152	6900	33	35	45	
Август "	1 7	107	47	174	22900	107	11	14	
Сентябрь "	166	100	35	129	_	-	4	5	
Итого за 3 четв	166	100	41	152	29800	140	50	64	
" " 1 полугод	165	100	27	100	21250	100	78	100	

Рассматривая вышеозначенные таблицы, видно, что валовая выработка за 3-ю четверть по Боровическим заводам составляет 53% от выработки всего полугодия 21 г., в то время, как выработк по Нижегородскому заводу за тот же период, в сравнении с те же 1 полугодием, равна 68% но шамогному и 78% по белоч кирпичу, т.-е. другими словами при сравнении вышеозначеню выработки с приводом ее к одному и тому же периоду времени получаем увеличение производительности в %:

производительность рабочего по названным двум отруппам заводов, согласно тех же таблиц, такова: 1) Выработка 1 рабочего в день по Борович. равна за 8 ю четверть 19 шт. против 16 шт. за 1 полугод: 21 г., т.-е. увеличение произволительности на 19% 2) Выработка 1 рабочего в день по Нижегор. зав равна в то же время 41 mr. прогив 27 mr., за первое же полугоние 21 г., т. е. увеличение производительности на 52%. (Довоенная выработка одного рабочего в день равилется 60 шт. в среднем). Он онтогов

Если сравнить выпуск изделий на 1 рабоч Борович. и Нижегор. завод. б. Костина, то получим, что производительность рабочего завода б. Костина больше производительности рабочего Боровичей на 56% за 1 полугодие 1921 г. и на 116% за 3-ю четверть 1921 г.

Пакая существенная разница в выработке одного рабочего в день находит себе частичное объяснение в том, что на Боровических заводах имеется большее число рабочих, занятых на вспомогательных и хозяйственных работах всей группы заводов, занимающей значительное пространство и что Боровичи приготовляют сами шамотные кирпичи, в то время, как Нижний использовывает капсюльный бой фарфоровых фабрик.

Производственная программа выполнена:

11017	1) по Боровичам. 2) по Нижегор. зав	. в 68% по огнеу . в 82% "	пе і кыпан набоп
	ехол топтива (уел - 7000		

2) по Нижегор. зав.

Большей расход топлива по Воровической группе (довоенный расход тошлива на 1000 шт. кирпича равен приблизительно 50 пуд. усл. 7000 кал. топлива) объясняется дастью большим отпуском дров на хозяйственные нужды.

т Снабжение топливом Боровических заводов за **3-ю** четверть с 1921 г. составляет:140% от первого полугодия 21 г., а по Нижегородскому заводу за тот же период составляет также 140%. т.-е. замечается значительное улучшение в снабжении топливом...

За все три четверти 21 г. по всем заводам, перечисленным в начале обзора по данной ограсли промышленности, общая валовая-выработка-такова-

Огнеупори. шамоти. кирпича	3696617 штук.
Белый шамот и Гжель.	586632 штук.
. Фасонидизделия	
Канализац. изделия	347 "
MOZOTOTO TOBADA	89696 "
Кислотоупорн. посуды	642 "

По рабогавшим заводам производств. программа за 1921 г. составляла около 12.000.000 кирпичей, т.-е. выполнение программы: равно приблизительно-48%. Невыполнение производ. программы: объясняется недостатком продовольствия, топлива и рабочей силы на большинстве заводов.

III. Производство азбесто-цементного шифера. 8 се отолю

аЗа опчетный период, т.-е. четверть 1921 г., вселпредприятия шиферной промышленности (3 завода) находились на госу-

по Боровичам. на 60/о по намоти. кирпичу и на 56% по белому огнеуп. вири.

дарственном снабжении и имели обычную форму заработной

платы (по ставкам).

В общем состояние данной промышленности за отчетное время надо признать относительно очень благоприятным. Как показывает ниже приводимая таблица, за это время производство шифера дало 774 тысячи, что составляет свыше 77% производственной программы (4 милл. на год 1 милл. на 1/4 г.). Такого уровня производство не достигало ни в одну из предыдущих четвертей. И это несмотря на неудовлетворительное снабжение рабочих шиферной промышленности из местных продорганов: оно составляет в общем не более 12% того, что должно было быть.

Снабжение сырьем и топливом, которое хоть отчасти зависело от самого Главка, шло довольно благополучно: его можно опре-

делить в 90-95% от нормального.

Вместе с ростом производства несколько улучшилось и его экономия. Это сказалось, во-первых, на повышении производительности труда и на относительном падении расходов топлива в сравнении с продуктивностью. И то и другое достаточно видно из цифр следующей таблицы:

		Выр	аботка.	число	раб	Чи	cio.	Производи- тельность.	
периоды.,		В тысяч. штук.	0/0 к июгу I пол. 1921 г.	Terob.	⁰ / ₀ E BTOFY I noa. 2921 F.	Служащих.	0/0 к итогу I под. 1921 г.	1 раб. в мес. плиток.	0/6 к итогу I пол. 1921 г.
1920 г. 3-я четв. (раб	. 1				١.		1		
зарод.)		He	окио	125	36	20	30	<u> </u>	_
1921 г. 2-я четвер. (р	аб.				ŀ				
З завода)	. •	698	69	344	98	11	92	577	135
21 июль 3 зав	•.	336	33	370	106	18	100	772	183
"август З зав		138	131/2	380	108		: 98	315	72
" сент. З зав		300	29	380	108	II	100	674	160
Итого за 3 четв	•	774	77	377	107	!	100	580	138
за 1-е полугодие	•	1048	100	35 0	100	65	100	421	100
	Pa	сход т	оплива.	-	Pac	ход сыр	ра (В I	пудах)	•
		топлива.	0/e K HTOFY I DOL. 1921 F.	Азбест		9/0 R RTOLY I non. 1921 r.	Цемента.	. 1	% K HTOLY I no. 1.
1920 г. 3-я четверть .	_	-		1 _	., .		_		
1921 г. 2-я "	10	480	52	7	451	67	540	87	67
" июль	1	330	61/2	3	279	29	214	21	26
" август		-	~	1	502	14	121	90	15
" сентябрь	. 4	400	21	H	343	24	2 02	32	2 5
Итого за 3 четв	. 5	730	28	11	124	67	538	43	66
" ва 1-е полуг	20	640	100	11	11170		100 811		100

Из таблицы мы видим, что выработка за 3-ю четверть состамяет 77% от всего первого полугодия, т.-е. повышение вырамогки за один и тот же период времени равно 54%.

V. Производство кровельного толя.

За отчетный период все предприятия толовой промышленюси (8 заводов) находились на государственном снабжении и иели, как и шиферные обычную форму заработной платы (по павкам).

Как видно из прилагаемой таблицы, толевое производство а 3-ю четверть 1921 г. протекло неудовлетворительно против предшествующей четверти. Первая причина этого состоит в нероставке картона, а последний недостаток вызывался отсутствием плива на картоно-толевых ф-ах. Это относится более всего к ашей Московской группе заводов и Владимирской. Третья группа—Петроградская, напротив, именно в этот период стала оживать впервые дала систематическую производительность.

Второй причиной слабого хода производства был недостаток продовольствия. В частности наша Московская группа снабжа-

пась не более как в 15-16% установленной нормы.

Снабжение сырьем был относительно благополучно (если не товориты о картоне, который является нашим же полуфабрикатом). Но следует иметь в виду, рассматривая соответствующие цифры аблиц, что основное наше сырье, т.-е. смолы—состоит из весьма различных сортов с разным назначением в производстве (смолы заменноугольн., древесные и пр.), в силу чего суммарные данню о расходе их не могут быть вполне показательными:

периоды.	Выработка в кусках.		Число рабочих.		7000	Хо ды Кал. Ива.	Расход смолы	
^{2-я четверть} 1921 г	12057	45	270	100	9090	51	11367	45
Повь 1921 г	28 50	10	270	100	1300	7	2222	ð
ABFYCT 1921 r	4136	` 16	270	100	2800	16	2582	10
^{Сентябрь} 1921 г	8854	33	270	100	4775	26	6436	25
^{1-е} полугодие 1921 г	26548	100	270	100	14820	100	25465	100

Производственная программа намечала выработку в 60.000 кусков,—выполнение ее, таким образом, равно 26%.

VI. Производство асфальта и гудрона.

Гудронное и асфальтовое производство сосредоточены на 4-х предприятиях, расположенных в единственном в России место-рождении битуминозных известняка и песчаника—в Самарской луке.

ПРОИЗВОДСТВО СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ:

То доблини мы видим, что виработка за 3-ю четверть соста-- ng **Гак чкак::Запасы , асфальта; составляют доколо: 900.000**, пулов на заводах и складах и в виду почти неограниченных запасов нефтяных гудронов в Баку и Грозном—выработка асфальта и гудрона в производственную программу на 2-ое полугодие 1921 г. не V. тібонзводство кровельного толя.

Также не включена выработка гулрона и асфальта в программу на период октябрь 1921 г. октябрь 1922 г. по тем же причинам. Тем не менее варка асфальта и гудрена в текущую виму будет вестись, по лишь в порядко помощи голодающим. В на

Плохое состояние асфальтовых покрытий наших городов и столь большое его наличие, равное половине довоенной потребности, как будго бы прогиворечат друг другу, но это объясняется тем обстоятельством, что запасы не вывозятся.

податьтумо конпанени потвородон приностоп в лив. А. Бауэр. вл даргово-галених ф-ак. Это относится обые, исею в 3 Meeneschoù 17 vine anolos a Bagumuperoñ. Thertol 1974iosperategas, importa, idento astor reprogramments

HOTOTOROR FAIR CHTOGOROROR SKOZ GROUND CHRUPTON INKRAÑ освятани. Ц пастиости наша Московская группи спибяю-

de derica fait is 15-160% verrisoriement normal - англания сыйма был от интерестрои образования от выбрания от выбрания от применя и применя и применя выбрания выправления выбрания выправления выбрания в AMOTERATED TO CONTRACT THE PROPERTY AND MOREOUSE COMPANIES AND A MORE TO MAKE THE AMOUNT OF THE PROPERTY OF TH Hadding our rest in all the confidence of the contraction of the contr the green emones make them. Land enough -corontr he become мпом5) овтороженори и приной выдаг болььы; э колдос хавит -MARA THE TRANSPORT TO A CONTROL OF THE PROPERTY OF THE PROPER . Therefore the one are in the transported the contract of the

Ра-ход		ំ រាស់អេ (ជប់រំ			्रकात्रकर्म - कार्यक्रियं		-	периоды
)	11367,	juran. Hij	OCC.	go)	07 <u>2</u>	<i>3</i> 4-](77) <u>21.</u>	1991 aiggaren
•	2222 ×	_	1300	00T	2.0	ot .	1350	a policy of the contract of th
(J	53430	2:1	· 125	13.4	270	ð£ _	1111	"T 1:421 n.
35	9610	\$1 <u>£</u>	27.71	Lor	175	AR.	1675	л 1921 адбил
tell.	25.165	·);H	14820	100	07.5	dan'i	26545	Tayronne 1921 r.

Поветине в тесний программи измечами выботил и об.000 े हैं हैं -- निवास सर्वेदाय है. क्षेत्राध हिन्दावर्थाः क्षायाच प्रथान

VI. Производство асфальта и гудрона,

17 reporting it acquations in the consequence of the confequence in the 4-x прилтиях, фисысисисника в слинственном в России месноelebrat dielynmormen bereitster in gegenmen is Camaroroll сурикой. Отсутствие на заводах отнеупорной глины надлежин качества задерживало ремонт стеклоплавильных печей и не вление горинов для варки стекла...

Весьма тяжелое положение с топлином на заволах (; учтено при составлении производствений программи на ченерть, объем которой по ергинению с программой 1-го и годия симьно сокращей и составлял по отношению и програ дете полугодия по оконному степлу - 9% и по разным с

Пропавод Текольная (промышленность овеност)

выг я-никории циниогистся слодующими цифомми-е пи Главным фактором, на котором базируется работа стекольных жодов, является пошливо. Установленный порядок периодичекого в размере месячных потребностей снабжения топливом для водов стекольной индустрии совершенно неприменим и обрек ольшинство (заводов к. бездействию в /гечение летних и осенних есядеви (Вскоре: (после-прекращения санного: пути количество ействующих заводов из-за отсутствия топлива на заводских илорадях начинает быстро падать и вместо действующих в начале ма. 60: заводов — в сиюне продолжает работу, пишь: 18:: заводов.,

3-я детверть текущего года является прямым продолжением чавшегося:/в:первом:полугодии:процесса:замирания стекольной THERED THE ENGINE ROTHLER HOLVEURL 2) ATECLETANDE

Из общего числа: 78 стекольных заводов : Центральной : России проме замероженных и эподлежащих ликвидации) действовали: TOP TOPE IL ANTITARE I IL SECTIONATION DE ANTICATOR DE ANTICA EL PROPERTOR DE LA COMP

Бемское Полубел. Разных CTEKIO. OKOHH. CTCK. изделий. euaco' -ខ្មាធ់ដ -ાગુડામાં -DETTO 6.9. HEPHOL Soira n E SATO (asatoè В пюте этт on $M_{
m L}$ 11 сентябре

В сентябре число действующих заводов увеличилось благоря тому, что некоторым заводам удалось перебросить загодогенное топливо на заводскую территорию.

На действующих заводах в среднем в месяц было завято

товке дров, которая несмотря на неудовлетворительное старков и 3 км до 3 км д то гублескомами продовольствием, велась весьма интенсивно; му 3 Е правитель загумента в посу загумента в по ва в размере 6—12-месячной потребности.

Основным сырьем (сульфатом и содой) заводы обеспечены вунь. статочном количестве; за 3-ю четв. запасы сырья на заводах увечились, так как заводы бездействовали, транспортировка же ры продолжалась. Попрежнему весьма остро обстоит вопрос снабжению заводов огнеупорной глиной, гвоздями, бурой и italia, estable in the company of the properties and the

суриком. Отсутствие на заводах огнеупорной глины надлежащег качества задерживало ремонт стеклоплавильных печей и изгото вление горппков для варки стекла.

СТЕКОЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ.

Весьма тяжелое положение с топливом на заводах был учтено при составлении производственной программы на 3-и четверть, объем которой по сравнению с программой 1-го полугодия сильно сокращен и составлял по отношению к программ 1-го полугодия по оконному стеклу — 9% и по разным изделиям — 8%.

Производительность заводов по предварительным данным з в-ю четверть характеризуется следующими дифрами—в тысяча единии:

Разных изделий 15 пудов, которые по сортам изделий распр деляются так (в проц.): сортов, посуда—10%, лампов. изделий-7, аптек и матер. посуда—22, химич. посуда—2, технич. стекло-25 и электро-технич. стекло—34.

Столь ничтожная производительность заводов объясняется 1) неполучением рабочими продовольствия, т. к. даже завод ударной группы, кои числились на бронированном пайке, фатически такового почти не получали, 2) затруднениями с деняв ками и 3) весьма низкими тарифными ставками.

Размер выработки за 3-ю четверть текущего года, по сравнию с B-ей четвертью прошлого года и 1 полугод. и 2-ой четверть 1921 г. виден из следующей таблицы:

	Бемское	crerio.	Оконное	стекло.	Разные	изден
периоды.	Выра- ботка в тыс. ящ.	0/₀ отно- шение.	Выра- ботка в тыс. ящ.	0/₀ отно- шение.	Выра- ботка в тыс. ящ.	mens
3-я четв. 1920 г	2	9	2,5	12	32	15
2-я " 1921 г	8	36	7	33	58	33
1-е полугодне 1921 г.	22	100	21	100	174	10.
Июль 1921 г	0,3	1,5	1.	5	3	1
Август 1921 г		<u> </u>	1,2	6	4	2,
Сентябрь	1,2	5,5	1;1	5	8	
Итого за 3 четв	1,5	7	3,3	16	15	8,9

Сокращение выработки бемского стекла за 3-ю четверть сравнению со 2-ой четвертью в 5 раз, объясняется тем, что Вели дворский завод с половины июля до половины сентября, за сутствием топлива, стоял на «бликах». Уменьшение выработ

оконного стекла и разных изделий за те же периоды произошло вследствие уменьшения числа действующих заводов.

Средняя месячная выработка в пудах на одного рабочего из расчета на общее количество рабочих и служащих на заводе характеризуется следующими цифрами:

периоды.	Бемское стекло.	Око нно е стекло:	Разные издёлия.
2-я четверть 1921 г · .	6,6	13,1	3,5
1-е полугодие 1921 г. ·	7,6	12,7	3,7
3-я четверть 1921 г	4,5	9,4	2,8

Таким образом по всем видам изделий мы наблюдаем резкое падение выработки в третью четверть.

Средний расход топлива на 1 пуд готовых изделий по всем заводам за неполучением исчерпывающих данных не представляется возможным определить. По предварительным данным расход дров на 1 пуд стекла выражается в 18 пуд.; при настоящих условиях производства нормально допускается расход топлива в 12 пуд. на 1 пуд стекла, следовательно, за 3-ю четверть расход топлива на 50% выше нормального, что объясняется низкой про-изводительностью заводов.

На основании вышеизложенного следует констатировать, что за 3-ю четверть, за редкими исключениями, стекольные заводы бездействовали и лишь в сентябре деятельность заводов оживилась,—этот период надо считать, как подготовительный к предстоящей работе заводов, которая будет зависеть от успешности подвозки топлива на заводы. В связи с предоставлением Главсиликату права реализации части своей продукции для обеспечения топливом стекольных заводов и базируясь на реальных результатах, полученных путем товарообмена, можно предполагать, что заводы будут обеспечены топливом для работы на продолжительный и безпрерывный срок.

P. UM30B.

"ХИМИЧЕСКАЯ" ПРОМЫШЛЕН-

эконного стекла и разних струбов же периоды произошло реледствие уменьшения спектавнов.

одрежени на одине воличество рабочих и служащих на заводо харантеризустул следующими цифрами:

Настоящий отчет приходится начинать с указания на его неполноту. Эта неполнота происходит благодаря неполучению своєвременно с мерт отчетных, сведений, так как значительная часть предприятий, управляемых ранее непосредственно Главком, теперь передана в управляемых ранее непосредственно Главком, теперь передана в управляемых ранее непосредственно Главком, теперь передана в управлением отчетов в пентр. Особенной же неаккуратностью отличаются те Г. С. Н. Х., которые подчинены тому или иному промбюро. Запрещения промбюро лишают Г. С. Н. Х. которые подчинены тому или иному промбюро. Запрещения промбюро лишают Г. С. Н. Х. само промбюро находит, очевидно, совершенно излишним осведемизть дентр. О состояния промышленности в его районе. Некоторую отрицательную роль в деле отчетности сыграли и перемены в организационной структуре, химических главков. Инитерес ниже приводимые сведения отчестности, только к заводам пентра. По заводам, урала, и украины, сведения или совершенно

госулствуют или имеют не полный и отрывочный характер.

-оп В отчетном периоде намечалось к работе 25 заводов фактически же работало: в июле 15 заводов, в августе 14 и в сентябре

12. Остальные заводы не работали частью из-за топливных и продовольственных затруднений, частью из-за ремонта, а также из-за

овалействовали и лишь в сентильтельной деятельных обевановали и лишь в сентилора деятельных народей деятельных при деятельных при деятельных народей деятельных при деятел

ом <i>ския развени на про-</i> Р. Сизов.	۲. E	2-я четв.		9 2	3a.			
	1920 3-8 4e	Bcero.	за июнь.	Июль.	Авг.	Сент.	3а. Четв.	иуго- дие.
Абсол. число	6159	9361	8762	6267	4851	4884	5334	9766
%	63,7	95,8	89,7	65,7	49,7	50,1	54,6	100

Приведенные выше данные о числе рабочих отличаются от данных предыдущего отчета, т. к. они относятся только к работавшим заводам Центра.

Число рабочих, обнаружившее некоторый рост в первом полугодии, уже к концу его пошло на убыль, а в отчетной четверги з убыль идет особенно быстро. Правда, делать отсюда какие-100 выводы не приходится, имея в виду неполноту сведений отчетный период.

Но все же факт этой убыли мы вправе констатировать.

Подробных сведений о продовольственном снабжении рабочих имеется. Но коротко это положение может быть охарактеризоно, как довольно острое, при чем эта острота начала смятчаться лько к сентябрю месяцу:

В нижеследующей таблице приводятся сведения о продукля за отчетный период и дается сравнение с предыдущими перими. Схема построения таблицы та же, что и в вопросе о двинии рабочих.

1 17/17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 1	- *:-(3*		. 12 **	3000	1 7 7 7 7 7 7	7,70,0	1 219	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	A 71 5573
ispiele e egyispie Apyreele steric ipolyteele ete ete	c.ae.us	3-я четв. 1920 г.		года.	10/ . 1004 100 ai	3-я че 1921	твер года	148 4 4	1921 г. перв. полуг.
nalkemine ing Santangka Sa	Едпвицы	Всего за четверть.	Всего за четверть.	За июнь.	Июль	ABrycr.	Сентябрь	Всего за четверть.	Beero 3a 1-enonyr:
рная кислота	т. пд.	/186,2 30.0	308,0		53,8 8,7	62,0	100,9	216,7	
еум. цяная кислота.	0/0 20/0 20/0 20/0 20/0 20/0	54,4 54,2 223,3 38,4 -8,6 47,1	49,6 51,6 43,6 247,0 42,5 3,8 21,5	20,6 17,4 198,0 16,8 10,5	15,0 12,7 98,2 16,9	10,0 *) 100,7 17,4 2,3 13,4	22,9 19,5 98,9 17,0 1,4	37,9 32,2 297,8 51,3 4.1	118,2 100 581,0 100 17,7
перфосфат	" _{0/0} " " _{0/0} " " _{0/0} "	71,4 49,0 16,8 3,3 257,9 63,5	63,8 43,9 196,0 39,5 248,0 60,9	18,7 12,9 -73,0 14,8 39,2	25,6 17,6 72,2 14,6	18,6 12,8 16,3 3,3	39,6 27,3	83,8 57,7 160,0 32,4	145,1 100 494,0 100 406,0
ористые " оховые " орная известь. 25.	"º/₀"	6,9 63,6 8,0 10,8 -40,7	7,4 65,4 34,0 45,5 39,7	0,2 1,7 9,8 13,1 14,0	0,5 4,4 1,3 1,8 19,1	- 4,5 6,0 18,4	17,5	12,9 17,3 55,0	74,7 100
ринстый натр	"0/0" "0/0"	40,0 3,0 15,0	39,6 	14,0	19,1 —	18,4 1,6 7.7	17,5	55,0 1,6 7,7	100 20,8 100
RCIOPOJ	T. K. M. 0/0	1,8 2,6	20,2 50,7	4,0 10 ,0	2,5 6,3	5,5 13,8	4,9 12,3	12,9 32,4	39,8 100
форная мука Форнты	0/0	76,9 138,8	/ <u>E</u>	=	트	=			
очне п род., кислоты и	"º/o"	172,9 210,9	57,5 70,0	 31,0 37,7	11,6 14,1	77,2 93,9	9,0 11,0	 97,8 119,0	82,2 100
провая смесь	"0/0"	 	0,8 16,7 0,07				0,05	 0,05	4,8 100 0,47
etulen arriver error	"0/0"	85,1 —	14,9 —		-	0,4	10,6 5,3	10,6 5,7 —	100

^{*)} Тире означает отсутствие сведений.

Анализируя приведенную таблицу, можем констатировать, чт по большинству продуктов продукция отчетного периода дан некоторое понижение против соответствующего периода прошлом года. По сравнению же с предыдущей (второй) четвертью текущего года, положение почти не изменяется или же дает по не которым продуктам небольшое увеличение, аннулируемое уменшением по другим продуктам. В частности, можно отметить увеличение выработки суперфосфатов, соляной кислоты и хлорый извести. Опять неполнота сведений не позволяет делать какилибо выводов. Но все же можно сказать, что заводы не вырабтали всего, что от них можно было бы ожидать. В числе причи тормозивших производство можно назвать отсутствие некоторы видов сырья, главным образом, металлов, требуемых при изголь влении различных солей; изношенность аппаратуры и невозможность своевременной замены одних частей другими, отсутстви бутылей для слива кислот и прочих жидких продуктов, что инога останавливало производство, а также и топливные затруднени

Исчерпывающих сведений для освещения топливного вопром не имеется, имеющиеся же данные рисуют следующую картину:

	И	юл	Ь.	AI	згу	ст	СЕНТЯБРЫ			
Виды топлива	Назначено.	Отпущено.	Pacxoд.	Назначено	Отпущено.	Раскод.	Назначено.	Отпущево.	Раскод.	
Твердое минеральное тыс. пуд	18,5	3,2	0,3	19,0	0,4	2,5	170,0	159,6	152,3	
Жидкое	6,3	24,3	27,1	3,1	16,9	19,4	5,1	7,4	23,8	
Дрова к. с	100	1987	1687	2544	631	1591	5537	968	1347	
Древесный уголь тыс. пуд	_	9,4	1,8	_	3,3	3,2	_	1,6	1,3	
Торф	-	33,8	41,4	-		2,9	_	_	5,4	
В переводе на 7003 калор. топливо тыс. пуд.	39,9	272,6	248,6	303,4	96,8	210,6	786,7	278,5	339,3	

Собственные заготовки включены в графу «отпущено», т. к.

их значение крайне ничтожно.

Только в июле отпуск топлива на 10% превышает расход в остальные же месяцы отпуск значительно отстает от расхода В данном случае, несмотря на неполноту сведений, мы можех сделать вывод, что топливом заводы обеспечены весьма слабо в за отчетный период они не только не накопили каких-либо запасов, но, напротив, расходовали те немногие запасы, которые оставлись у них от первого полугодия.

Что касается вопроса о влиянии новой экономической польтики, то в отчетном периоде это влияние еще не успело проявиться

Анализируя приведенную таблицу, можем констатировать, по большинству продуктов продукция отчетного периода да некоторое понижение против соответствующего периода прошло года. По сравнению же с предыдущей (второй) четвертью тех щего года, положение почти не изменяется или же пает по н которым продуктам небольшое увеличение, аннулируемое уме шением по другим продуктам. В частности, можно отметить у личение выработки суперфосфатов, соляной кислоты и хлоре извести. Опять неполнота сведений не позволяет делать как либо выводов. Но все же можно сказать, что заводы не выра тали всего, что от них можно было бы ожидать. В числе прич тормозивших производство можно назвать отсутствие некотор видов сырья, главным образом, металлов, требуемых при изго влении различных солей; изношенность аппаратуры и невозмо ность своевременной замены одних частей другими, отсутст бутылей для слива кислот и прочих жидких продуктов, что ини останавливало производство, а также и топливные затруднен

- Исчернывающих сведений для освещения топливного вопр не имеется, имеющиеся же данные рисуют следующую карти

	И	юл	Ь.	A 1	вгу	СТ	СЕНТЯБР			
Виды топлива	Назначено.	Отпущено.	Раскод.	Назначено	Отпущено.	Pacxor.	Назначено.	Отпущево.		
Твердое минераль- ное тыс. пуд	18,5	3,2	0,3	19,0	0,4	2,5	170,0	159,6	15	
Жидкое	6,3	24,3	27,1	3,1	16,9	19,4	5,1	7,4	2	
Дрова к. с.	100	1987	1687	2544	631	1591	5537	968	1:	
Древесный уголь тыс. пуд	: 	9,4	1,8	1	3,3	3,2		1,6		
Торф		3 3,8	41,4	_	_	2,9	_	_		
В переводе на 7003 калор. топливо тыс. пуд.	39,9	272,6	248,6	303,4	96,8	210,6	786,7	27 8,5	33	

Собственные заготовки включены в графу «отпущено», т. их значение крайне ничтожно.

Только в июле отпуск топлива на 10% превышает раск в остальные же месяцы отпуск значительно отстает от раско В данном случае, несмотря на неполноту сведений, мы мож сделать вывод, что топливом заводы обеспечены весьма слабо за отчетный период они не только не накопили каких-либо запас но, напротив, расходовали те немногие запасы, которые оста лись у них от первого полугодия.

Что касается вопроса о влиянии новой экономической потики, то в отчетном периоде это влияние еще не успело проявить

сколько-нибудь заменным образом. Только один завод, Бондюжский, был переведен с июля на коллективное снабжение, но отсутствие сведений не позволяет дать полную и исчерпывающуюкартину его работ при новом способе оплаты и снабжения рабочих. Приходится ограничиться сведениями о его продукции за последние шесть месяцев.

Выработано разных продуктов в тыс лудов:

	Апрель.	Май.	Июнь.	Июль.	Август.	Сентябрь
Абсол. числ	18 6, 7	212,8 84,7	235,7 93,9		251,6 100,2	II .

Беря за основание процентирования выработку за сентябрь, мы наблюдаем постепенное увеличение продукции. Но объясняется ли это увеличение продукции коллективным снабжением или другими причинами - судить пока трудно.

К. Фокин.

-келько-нибудь заметным образом. Только один завод, Вондюжений, был перевелен с июля на колжекцивное спабжение, но отсутствие сводений по позволяет дать полную и истерпывающую картину его работ при повом слособо оплаты и снабжении рабочих. Приходится ограничичем сведениями о его продукций за последние шесть месямев.

Выработано разпых продуктов в тые лудов:

... Темпери промышленность.

В отчетном периоде работали попрежнему 4 завода: завод № 1, бывший Треугольник; завод № 2, бывший Богатырь, вавод № 3, бывший Каучук и завод № 6, бывший Проводник. Два остальных завода попрежнему бездействовали, один из за того, что он не окончен постройкой, а другой из-за отсутствия топлива, благодаря неудобному в отношении подвоза топлива местоположению. Но и эти четыре завода работали в отчетном периоде не полностью. Завод № 1 был пущен 5 июля, завод № 2—23 июля, в конце июля был пущен и завод № 6. Только завод № 3 работал с начала периода. Причины остановки—необходимость ремонтала отлив рабочих в связи с продовольственными затруднениями, а также стремление к накоплению запасов топлива, обеспечивающих работу на ближайший период.

Движение рабочих и служащих на работавших заводах (по неработавшим сведений не имеется) дается в следующей та-

бличке:

π_	1			19	2 1	год.		
Движение рабо- чих и служащих.	1920 3 четв.	2-я ч	етвер.		3-я чет	1-е пол.		
чих и служащих.	o delb.	Hroro.	Июнь.	Июль.	Август.	Сент.	Итого.	Bcero.
Число рабочих абс. чис	5 05 1	5596	6542	6505	6378	5992	6292	663 3
⁰/₀ к средн за 1 полугод. 1921 г.	76,2	99,4	98 ,6	98,2	96,2	90,3	94,9	100
Число служащих абс. чис	1349	1312	1331	1325	1298	1283	1302	1311
⁰ / ₀ к средн. за 1 нолугод. 1921 г.	102,1	100,1	101,5	101,1	99,0	97,8	99,3	10 0

Как видно из таблицы число рабочих значительно возросшее по сравнению с соответствующим периодом прошлого года и остававшееся в текущем году довольно постоянным, за последние месяцы отчетного периода обнаруживает тенденцию к сокращению. То же нужно сказать и о числе служащих. Эта тенденция к сокращению, очевидно, объясняется необходимостью разгрузки заводов от лишнего элемента в связи с переходом к новым принципам эксплоатации заводов. Таким образом вопрос о рабочей силе разрешается на резиновых заводах более или менее благополучно. Правда, ощущается еще некоторый недостаток в квалифицированных рабочих и в низшем техническом персонале:

Интенсивность труда в отчетном периоде значительно повышается с каждым месяцем. Хотя измерение этой интенсивности количеством переработанной сырой резины на 1 рабочего в месяц является слишком несовершенным, т.-к. мелкие изделия при малом весе требуют на 1 весовую единицу больше труда, чем изделия крупные, но за неимением другото критерия мы вынуждёны пользоваться этим способом, который все же общую картину дает.

Против предыдущей четверти, когда средняя месячная производительность одного рабочего выражалась в 0,64 луд. сырой резины, мы имеем к концу отчетного периода значительное повышение.

та Соответствующие цифры проводятся в нижеследующей та-

. . [

3 48

1

SELL

<u>:e</u>	182.0 2335° (01,3 120.2)	146.8.34.1	31,72 7,18 44.4 9,1	1 1.61	600	дов перера- виной резивы 1 рабочего в месяц.	mmm ^o i
	июль.	. 49 15.	2.5	2.70	10.1	0.41	Pygnan
	Июль . Август	12,5 2,6		ं इंडेस		0,61	
	Сентябр	5 4.40.		• • • •		0,78 பசமாயர்கள	Pysasa

Невыход на работу падает с течением, времени, а именно, в % в общему числу проработанных человеко—дней)—с 28% в июле до 20% в августе и до 10,8% в сентябре. Причины повышения интенсивности труда и падения процента невыхода следует искать в переходе на сдельную оплату рабочих и в повышении денежного заработка их.

Продовольственное снабжение рабочих резиновой промышленности в отчетном периоде может быть характеризовано как,
сносное. В особо вредных производствах рабочие получали дополнительное питание в виде молока и масла. Остальная же масса
рабочих довольствовалась общегражданским найком.

Сведения о выработке изделий даются в нижеследующей таблице, где на ряду с данными за отчетный период приводится и сравнение с третьей четвертью прошлого года, со второй четвертью и с первым полугодием текущего года. Сравнение дается как в абсолютных пифрах (в тысячах единиц), так и в процентах, при тем за основание процентирования берется выработка за первое полугодие текущего года (см. 126 стр.).

Из приведенной таблицы видно, что выработка изделий за отчетный период дает значительное повышение против второй четверти, а по некоторым изделиям значительно превышает даже выработку всего первого полугодия. По отношении же к третьей четверти прошлого года картина получается довольно пестрая. По некоторым изделиям мы имеем повышение выработки, по другим же, наоборот, понижение. Повышение коснулось преимущественно наиболее ходовых изделий, как-то: обувь, шины и камеры, ремни, прорезиненная набивка и другие. Что же касается технических изделий, медицинских, эбонитовых, то здесь наблюдается понижение.

Периоды.	ета.	3-я чет- верть 1920 г.	2-я ч верт 1921	ь			четверт года.	ΠÞ	Первое полугодие 1921 г.
Изделия.	Единицы счета.	Всего за четверть.	Bcero 3a versepre.	За июнь.	Июль.	ABrycr.	Сентябрь.	Всего за чегверть.	Первое полу
Галоши и брезентовая обувь	пар. ⁰ /0	<u> </u>	103,8 80,5	5,8 4,6	3,9 3,2	32,9 26,4	83,3 66,4	120,1 96,0	125,2 100
Шины и камеры	шт. º/o	13,5 38,2	1 6 ,6 48,0	2,1 6,0	7,2	16,9 49 ,0	16,5 47,0	40,6 116,6	34,5 100
Ремни	ap.	160,1 54, 0	131,7 44,4	27, 0 9,0	146,8 49,5	54,7 18,4	182,0 61,3	383,5 129,2	2 96,8
Рукава	ap.	65,2 166,7	17,8 45,5	2,0 5,1	4,9 12,8	1,5 2, 6	8,2 20,5	14,6 35,9	39 ,0 1 00
Рукава специальн	шт. o/o	_	7,6 67,8	4,3 38,4	0,09 0,0	1,0 9,1	2,3 18,2	3,39 27,3	11,2 100
Технич. изделия	пуд. •/•	2,1 66,7	1,7 56,6	0,7 23,3	0,1 3,3	0,8 26,7	0,5 16,7	1,4 46,7	3,0 100
Подошв. пласт	пуд. %	31,2 206,7	6,6 42,8	2,0 12,9	1,1 6,7	1,8 13,3	1,9 13,ત	4,8 3 3 ,3	15,4 100
Технич. пласт	пуд, ⁰ /0	_	4,4 96,2	0,2 4, 0	0,2 3,9	0,5 9,8	0,7 13,7	0,4 27,4	5,1 100
Медиц. изделия	шт. %	551,3 70,1	3 05,5 38,8	84,6 10,7	=	2,5 0,3	224,9 28,6	227,4 28,9	786,6 100
Эбонит	пуд. %	4,4 400,0	0,8 57,1	0,05 3 ,5	0,2 14,3	0,2 14,3	0,8 57,1	1,2 85,7	1,4 100
Аккум. баки	шт. ⁰ / ₀	=	14,9 59,6	0,6 2,4	7,1 28,4	5,5 22,0	, <u>-</u>	12,6 50,4	25, 0
Прорезин. матер	кв. ар	0,6 0,8	48,1 67,0	20,5 28,5	2,0 4,2	4,4 5,6		10,5 14,0	71,7 100
Клеенка и линкр	кв. ар	43,9 97,7	2,4 5,2	_	2,7 6,7	13,4 28,9	27,7 62,2	43 ,8 37,8	45 ,3
Асбестов. изделия	пуд. º/o	3,5 58,3	0,3 5,0	=	0,3 5, 0	1,7 28,3	2,4 40,0	4,4 73,3	6,0 100
Прорезинен. набив	пуд.	1,8 100		-	0,08 4,4		1,6 88,9		

Обращаясь к вопросу о снабжении резиновых заводов в етном периоде топливом, наблюдаем следующую картину:

	70K	n	РИЗ	ход.		P	РАСХОД. Нюль. Авг. Сент. Игого.			
·	Остаток на 1 июля.	Июль.	Asr.	Сент.	Итого.	Нюль.	Авг.	Сент.	Игого.	Остал на 1 октяб
њ т. п.	31	255,9	287,1	112,5	655,5	28,6	30,7	34,0	93,3	593,2
ß " "	1,7	0,05	0,15	2,4	2,6	0,3	. 0,08	0,8	1,18	3,1
Bar. C.	220	. 564	406	125	1095	318	408	348	1074	241

Приведенные данные свидетельствуют, что топливом в отчетпериоде и на ближайшее будущее резиновые заводы снаны были в достаточном количестве. В нижеследующей таще мы даем сравнение потребления топлива по тем же периодно которым мы давали сравнение выработки. Для удобства внения приводим все виды топлива к 7000 калорийному, взуясь для этого следующими коэффициентами: 1 пуд подвовного угля—0,8 пуд. 7000 калорийного топлива, 1 пуд ти—1,5 пуд. и 1 к. с. дров—125 пудов.

L '	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·								
	m	1	9	2 1	r	0	Д.		
асход топлива	1920 г. 3 четв.	2 9	етв.	3-	я чет	верт	'ь.	1-00	
в тыс. пуд.	192	Beero.	Июнь.	Пюль.	Август.	Сент.	Bcere.	полуг. всего.	
J. 4HC JB	387,4	359,5	49,8	72,9	97,6	95,2	267,7	1187	
и ит гу за 1-ое по- тодие 1921 г :	32,6	30,3	4,0	6,2	8,3	8,2	22,4	100	

Расход топлива, таким образом, за отчетный период значино сократился как против соответствующего периода прошгода, так и против второй четверти текущего года. Но это ащение объясняется не столько более экономным использоам токлива, сколько заменой угля и дров нефтью. В первой грги этого года дров потреблялось почти в десять раз больше, в третьей.

Более показательным является количество расходуемого това на 1 пуд каучука. За отчетный период имеем следующие ры (в пудах дров):

За июль 86 пуд. дров на 1 пуд каучука.

Резкое падение в сентябре против августа объясняется что в первые месяцы заводы работали с менее полной нагрузчем в сентябре.

Снабжение резиновой промышленности основными виды сырья дается в следующей таблице (в'тыс. пуд.):

OR /II	Ч П	РИХ	(ОД.	(I, I)] P A	(C X (ΟД.) NO
Остат на 1/	Июль.	ABP	Оен.	Итого.	Июль.	ABr.	Con.	Итого.	Ocran
114,4	1,7	6,8	0,4	::8,9	9,6	5,7	₁ 7,6	22,9	100
11,7	2,4	1,6	3,1	. 7,1 ,	2,0	1,6	2,9	6,5	1
24,0	0,3	0,9	2,6	3,8	0,4	0,9	0,6	1,9	25
149,2	4,5	9,4	0,5	14,4	0,3	_	_	0,3	163
64,0	10,8) 	1,0	11,8	0,4	6,0	2,6	9,0	66
10,2	8,6	2,9	4,9	16,4	6,2	3,6	18 4	1.616	12
	114,4 11,7 24,0 149,2 64,0	114,4 1;7 11,7 2,4 24,0 0,3 149,2 4,5 64,0 10,8 10,2 8,6	HIOAL ABT. 114,4 1;7 6,8 11,7 2,4 1,6 24,0 0,3 0,9 149,2 4,5 9,4 64,0 10,8 — 10,2 8,6 2,9	Hoad Abr. Och. 114,4 1,7 6,8 0,4 11,7 2,4 1,6 3,1 24,0 0,3 0,9 2,6 149,2 4,5 9,4 0,5 64,0 10,8 — 1,0 10,2 8,6 2,9 4,9	Ньоль Авт. Осн. Итого. 114,4 1;7 6,8 0,4 18,9 11,7 2,4 1,6 3,1 7,1 24,0 0,3 0,9 2,6 3,8 149,2 4,5 9,4 0,5 14,4 64,0 10,8 — 1,0 11,8 10,2 8,6 2,9 4,9 16,4	Нюль Авт. Рен. Итого. Июль. 114,4 1;7 6,8 0,4 18,9 9,6 11,7 2,4 1,6 3,1 7,1 2,0 24,0 0,3 0,9 2,6 3,8 0,4 149,2 4,5 9,4 0,5 14,4 0,3 64,0 10,8 — 1,0 11,8 0,4 10,2 8,6 2,9 4,9 16,4 6,2	Hoal Abr. Com. Htoro. Heal Abr. Abr. Hoal Abr. Com. Htoro. Heal Abr. Abr. Heal A	114,4 1;7 6,8 0,4 8,9 9,6 5,7 7,6 11,7 2,4 1,6 3,1 7,1 2,0 1,6 2,9 24,0 0,3 0,9 2,6 3,8 0,4 0,9 0,6 149,2 4,5 9,4 0,5 14,4 0,3 — — 64,0 10,8 — 1,0 11,8 0,4 6,0 2,6 10,2 8,6 2,9 4,9 16,4 6,2 3,6 4,7	Нюдь. Авг. Оен. Итого. Июль. Авг. Сед. Итого. 114,4 1;7 6,8 0,4 18,9 9,6 5,7 7,6 22,9 11,7 2,4 1,6 3,1 7,1 2,0 1,6 2,9 6,5 24,0 0,3 0,9 2,6 3,8 0,4 0,9 0,6 1,9 149,2 4,5 9,4 0,5 14,4 0,3 — 0,3 64,0 10,8 — 1,0 11,8 0,4 6,0 2,6 9,0 10,2 8,6 2,9 4,9 16,4 6,2 3,6 4,7 4,5

Нак видно из таблицы главными видами сырья в отчетн периоде заводы были снабжены в достаточном количестве и даграсполагают запасами, обеспечивающими их для работы с поле нагрузкой на более или менее продолжительный срок. Что з касается остальных видов сырья и вспомогательных материам главным образом химических, то и здесь будущее не внуша опасений, т. к. материалы эти преимущественно отечественно происхождения и производство их вполне покрывает нуж резиновой промышленности.

В заключение даем сравнительную таблицу расхода сырья те же периоды, что и выше, в таблицах о выработке и о расхотоплива. Для удобства сравнения мы суммируем все виды сыр резины (как-то: мытая, немытая, регенерат и старая) и совершен исключаем азбест и бензин.

Чаким образом получаем следующую таблицу: 1991 --

Da	1020 7		1	9 2	1	r	0	Д.
Расход сырой:	11 11 2 46		етв.	З-я четверть.				1-ce p
резивы в тыс. пуд	3 четв.	Bcero.	Иювь	Июль.	ABT.	Сент.	Bcero.	BCCI
- व्यक्तिमान् स्वसार	lt :	1.00	3497		3,261 (1)			
Acon. vecn.	22,9	39,2	3,6	12,2	8,2	11,2	31,6	57.
В % итогу за 1-ое полугодие.	39,7	67,9	6,2	21,2	14,2	19,4	54,8	10

Несмотря на го, что выработка третьей четверти текуще года оказалась в общем выше второй, расход сырой резины ок зался на 13,1% ниже. Это объясняется, очевидно, тем обстепьством, что во второй четверти в переработку шла, главн образом, старая резина (28,7 тыс. пуд. из 39,2 тыс. пуд.) п регенерации которой получается довольно значительный проде угара.

, одоложоо **К. Фокин.**

Красочная промышленность.

Из находящихся в ведении Главанила 14 заводов в отчетном периоде работало 8 заводов в июле и августе и 10—в сентябре. Движение рабочих и служащих на заводах в отчетном периоде дается в следующей таблице:

general design	Число	рабочих.	Число с	лужащих.	
Периоды:	На работ. завод.	На нераб. завод.	На раб. завод.	На нераб. завод.	Примечание:
1 четв. 1921 г		1195*) 1480**)		8**) 6**)	*) По 8-ми заво- дам. **) Начиная со
Июль 1921 г	447	428	240	101	второй четвер- ти — сведения по 14 заводам.
ABrycr " "	534	300	194	132	по 14 заводаж.
Сентябрь " "	668	123	219	70	

К концу 3-ей четверти число рабочих по всем заводам сократилось почти вдвое против второй четверти, а число служащих сократилось в полтора раза.

Дать соответствующие цифры за 3-ю четверть прошлого года не представляется возможным, т. к. часть заводов, ныне находящихся в ведении Главанила, раньше входили в группу Фосген и в Главкраслак и сведений о числе рабочих в них в то время не имеется.

Обращаясь к вопросу об использовании рабочего времени, наблюдаем следующую картину:

Не выход. на работу. Прогул. (В % в общему числу проработанных человекодней)

Июль.				4,7	, 'N	5,0	4,7
ABTYCT .			٠.	13,0			0,9
Сентябрь							0,2
Средн. за	четве	р ть. .		10,5			1,9

Низкий процент невыхода и высокий процент прогула за июль месяц объясняются, очевидно, тем, что за прогул считалось несвоевременное возвращение из отпуска, повысившее прогул, отпуски же, по всей вероятности, совершенно не принималисы во внимание, т. к. в противном случае процент невыхода должен

	1	2-я чет	s. 1921 r.	3-	l o ii			
Изделия.	Asserted to	Всего за четверть.	За.	Июль.	ABrycz.	Сентябрь.	HTOTO SA 3-10 vets.	Итого за 1-е полугод. 21 г.
				1500 T	ul es			
Органич. полупрод. пу	Абсолют.	}[472 ې 7,5		748 11,9	1194 19,0	1 -	6278 100
Красители	Абсолют	3526 44,8			100	1316 16,7	3934	7859
र्वातिकार महा अवस्तर से क्रिक्ट स्ट्रानिकार महा अवस्तर से क्रिक्ट	Абсолют.	100	Atter 1	4	1	, 11 C	50,1 7,7	9,3
Новарсован к. гр	0/0	57,0				44,1		
Азотная кислота . пу	и Аосолют.	Нe	T a B	ыр	аб	0 T	ки	3137 100
• п. 19 ма • П. 27 ма ф. 19 м	Абсолют.	375 28,9		4		.		1295 100
Сахарин	Абсолют.	Св.	нет.	7,4	Св.	нет.	7,4	8
объерии	%	.		92,5			92,5	100
Осветит. и смазочные маслапуд	1	Св.	нет.	Нет	выр	абот	ки.	148 100
Уксусн. ангидрид.	Абсолют.		004,50 40 3 34*43	. 1,	5		>	32
rio, koro entrajence nervoriojeni (ga. 12. 118. godin de dispensive	⁰ / ₀ Абсолют.	& 4,739. <u>2</u> .438		i se ark.	1 7	82,5	82,5	100
Мышьяк. ангидрид., " Достанда, мон розе,	0/0	Нет	выр	в бот і	С И.			выработки
Парижская лазурь пуд.	Абсолют.		M	>	: d · 1	20	20	Her Bu
Јухие тинографск. краски . п.	Абсолют.	Св.	нет.		216 37,6		871 *) 57,9	
Ayne innorbadew chacks in	0/0							

^{*)} Сведения за 2 месяца, т.-к. за сентябрь сведения не получены, благодаря неаккуратности Г. С. Н. Х. в введении коих находятся заводы, вырабатывающие сухие типографские краски.

TENNESS ANTONIA DE LE LANCE DE LA LA REPORTANCIA DE LA CONTRACERCIA DE LA CONTRACERCIA DE LA CONTRACERCIA DE L

был бы быть не только в июле, но и в следующие месяцы значительно выше. По подсчетам Центр. Управл. Учета и Статистики В. С. Н. Х. кредний для химиков процент невыхода на работу равен 29.9%.

Продукция красочных заводов за отчетный период дает некоторое повышение в сравнении с предыдущей четвертью. Правда, это относится голько к основным продуктам, продукты же, вырабатываемые заводами группы Фосген, в отчетном периоде совершенно не производились за неимением соответствующего сырья. К этим продуктам относятся осветительные и смазочные масла, получаемые при перегоне нефти.

Сведения о выработке даются в нижеследующей таблице, как в абсолютных числах, так и в процентах, при чем за основание процентрирования берется итог первого полугодия 1921 г. (см. 130 crp.). The production of t

По сравнению со второй четвертью продукция третьей четверти дает значительное увеличение, которое с каждым месяцем возрастает. По отношению же к итогу за первое полугодие положение отчетного периода будет иное. При таком сопоставлении увеличение наблюдается только в выработке новарсодана, сахарина и сухих типографских красок, производство которых за четверть составляет больше половины полугодового итога. Остальные продукты или дают выработку меньшую половины полугодового итога, или совершенно не вырабатывались в отчетном периоде. Кроме того, впервые начали вырабатываться мышьяковистый ангидрид, парижская лазурь, уксус и ягодные соки.

Снабжение топливом в отчетном периоде оставляло желать лучшего. Количество дров, отпускаемое Главтопом значительно отставало от потребности и, кроме того, возложение погрузки на администрацию заводов сопряжено с большими неудобствами. Лишь нефтью заводы снабжались в достаточном количестве. Соответствующие данные о назначенном доставленном и израсходованном топливе приводятся в следующей таблице задача дости

1 2 Al	100	Дро	ва куб. са	ж.		He	е фть пу доі	в.
	4 7 1	назн.	достав.	расход		назн.	достав.	расход.
Июль	• • •	227 250	105 118	184 339		900 1100	610 1250	443 581
Сентябрь	Year I	284	146	118	4	400	506	265

Уменьшение расхода за сентябрь объясняется неполучением сведений о некоторых заводах. Цифры фактического расхода за этот месяц очевидно выше приведенных в таблице. Более подробных сведений о снабжении толливом не имеется, но вообще топливное положение на заводах Главанила нужно признать мало благоприятными и обеспеченность их весьма и весьма слаба.

Вопросы сырьевого снабжения также стоят довольно остро, т. к. главные виды сырья, преимущественно заграничного происхождения и запасы их почти истощились. Производство же их в России еще не развилось настолько, чтобы вполне покрыть потребности красочной промышленности. u jugang si sanga di selaha di selija di seber

.\$4500 期代自身元 99 元 JP [7]

There has a feet to be seen a second ground fings and a transfer Химическая обработка дерева. વ્યક્તિ એક્સમાં આ કેલાં કેલાં કેલાં કેલાં કર્યો કેલાં કરે છે. જે કેલાં કો કોલાં કો કોલાં કેલાં કો સ્ટેક્સ કે ક

และที่สุดรัฐสรรณิสติดสัยการสูงสุดรัฐสิตรีละสาราชาริส เปรียบสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละส เปรียบสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีละสาราชาริสตรีล

ार्वार्वे अमेरिकामे विवास कर्ता है। इस देश है है है है है है है असे हैं है अने हैं है है है है है है है है है -constitution \mathcal{S}_{i} , and \mathcal{S}_{i} is \mathcal{S}_{i} and \mathcal{S}_{i} in \mathcal{S}_{i} . The \mathcal{S}_{i} is \mathcal{S}_{i} in \mathcal{S}_{i} and \mathcal{S}_{i}

จาก สารติ (เอลตุก) สำนักจากของส่วนตัว เลื่อยาดด สารติกลุ่งหลืด ดูดกระบบสิ่นใ 。大大道,将这一样的人的身份,为这个美国的大家军队的工作,都,我们们的时间,这些时间的事物的代码和特别的对比较级的。 [25] A. Peldrija [Melting] A. [#] [第24.5⁴]D. L. J. J. C. C. (1486) B. A. C. (1486) B. C. (1486) Bernald Linguis in the Company of the State of the Company of the

三、金字(A March 1995) 1995年 1995

Работа заводов по химической обработке дерева протекала в тяжелых условиях продовольственных, топливных и сырьевых затруднений. Кроме того, многие заводы не работали из-за ремонта.

Из общего числа 22 заводов в отчетном периоде работало всего: 4 завода в июле, 3 завода в августе и 2 завода в сентябре. Причины остановки и полного бездействия—отсутствие топлива на 6 заводах, отсутствие сырья на 3 заводах, ремонт на 5 заводах, отсутствие рабочих на 2 заводах, 3 завода не включены в программу и 8 завода остановлены Уралпромбюро из-за отсутствия продовольствия. Предовення в продовой в предовення в пред

Движение рабочих на всех заводах дается в следующей та-CIMINO CONTROL POR CONTROL OF STREET ार । अधिकारी कार्यकार के अधिकार है । अधिकार विकास विकास है कि ।

endagen saaaan oo sa	1920 г.	71	. 9	2 1	, , , , , , , , , , ,	0.	Д.	Jan Jan Jan	
чиско рабочих.	1.5	⊋ 2-я четв.		Третья четверть.				1-08	
daryediacyes, to	3-я четв.	Bcero.	Пюнь.	Нюль.	ABr.	Сент.	Bcero.	полу-	
На всех заводах	i grapiti Ligani		recause, recollection	1000 1000	1		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	27 (92 7 ET	
абс. числ	1343	1360	1227	1298	12 53	1255	1268	14.9	
в ⁰ / ₀	93,9	95,2	85,7	601 811 2	87,7	87,8	88,7	100	
действ. заводах.	нет	све	ден.	28 0	216	168	221		
занятых рабо- чих к общему их числу	STANGER STANGER STANGER STANGER			21,6	17,2	13,4	17,4		

Приведенная таблица показывает, что число рабочих на всех заводах сократилось по сравнению с первым полугодием в среднем на 11,3%, и что из общего числа рабочих используется в производстве всего от 21,6% до 13,4%, а в среднем 17,4%. Если же принять во внимание, что заводы, показанные действующими работали не беспрерывно и учесть невыход и прогул, то процент испельзования труда еще более понизится.

kaj no linguagas – kara ur ja tarijarari). Oban rija kala kala jaka bija angil na kala kala kala kala kala kal

У Все вышесказанное не могло не отразиться самым печальным образом на продукции этой отрасли промышленности.

								2.1.	<u></u> .
изпрпис	счета.	3-я чет- верть 1920 г.		тверть 21 г.	Tpe	рть	тодие 1921 г.		
изделия.	Единицы сч	Всего за четверть.	Всего за четверть.	За июпь.	Июль.	Август.	Сентябрь.	Всего за четверть.	Первое полугодие 1921
4630	oa.	9148	id Mc	3337	XSHA	\$51.2 \$ 5.9 :	• 1	1	
Смова и пек	т. ид.	2,5	5,2	1,2	0,2		0,4	0,67	20,0
- १८७४ (तुलाचार १८%) । । - १९८७ - १८८७ (तुला	.º/o.	10,1	26,0	6,0	1,0	0,3	2,0	3,3	100
Соль на прина	т.пд.	20,0	23,9		0,8	0,2	2,5	3,5	88,2
一种数据的设计的数据分类 - 数据 一型头的 . 類似在程	0/0	22,7	32,7	8,1	0,9	0,2	2,9	4,0	100
Порошек	. пд.	2,6	6,8	0,3	0,1	0,01	0,5	0,61	20,8
- Egyptelland i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	·°/•	10,0	32,6	1,4	0,5	0,1	2,4	2,9	100
Спирт древ. очищ.	т. пд.	1,4	1,45	0,15	1,0	0,01	0,1	1,11	3,45
	⁰ / ₀	33,3	42,0	4,3	29,0	0,3	2,9	32,2	-100
Ацегон	т. пд	0,3	1.77	0,4	0,6	1.21	0,05		1,1
A SE STORY OF THE SEASON	°/o	30,0		1 1		1	4,5	95,4	100

the control of the first of the first program is и Мы видим из этой таблицы, что за исключением ацетона выработка всех продуктов дает резкое понижение против других периодов, приведенных в таблице. Кроме того, необходимо отметить полное отсутствие выработки канифоли, формалина, уксусной эссенции и скипидара, продуктов, в которых ощущается острый недостаток. Вообще же эта отрасль промышленности при надлежащем ее развитии могла бы дать большое количество экспортного материала.

Отсутствие сведений не позволяет привести дифровых данных о снабжении заводов топливом. Но и сказанного выше о количестве заводов, остановленных из-за отсутствия топлива достаточно для

представления об острото этого вопроса.

ATTENDED For Columnia В отношении сырья вопрос так же стоял очень остро. Попроду потребляемого сырья все заводы могут быть разделены на две группы: 1) заводы первичной сухой перегонки, для когорых сырьем служат березовые дрова и 2) переделочные заводы, перерабатывающие кустарное сырье. Первые заводы ничего или почти ничего не получали от местных лескомов, в ведении которых сосредоточена заготовка древесного сырья; вторые же разделили участь первых, не располагая достаточными материальными рессурсами, чтобы заинтересовать кустарей -- смолокуров в сдаче заводам своих изделий. В результате за отчетный период заводы химической переработки дерева выполнили всего от 2,5% до 7.9% программы, при чем, как указано выше, некоторые продукты, предусмотренные программой, совершенно не вырабатывались. К. Фокин.

Спичечная промышленность, I'M PARTY IN THE OWN THE WAY THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY.

В начале 3-й четверти, в июле, еще резче сказываются все причины, понижавшие продукцию спичек в предыдущие месяцы, как-то, отлив рабочих на полевне работы, отпуска, остановки фабрик для производства необходимого ремонта. Усиление влияния этих причин в июле месяце было заранее предусмотрено и этот месяц был целиком исключен из программы. Поэтому выработка спичек в этом месяце хотя и является наименьшей из всех месяцев текущего года, но ее все же можно назвать сверх-программной. В остальные месяцы третьей четверти положение спичечной промышленности значительно улучшается и выработка возрастает довольно скорым темпом.

Нижеследующая таблица служит цифровой характеристикой состояния спичечной промышленности за отчетный период сравни-

тельно с предыдущим временем (см. 135 стр.).

Анализируя приведенную таблицу, мы замечаем, что в то время, как число действовавших фабрик сократилось против второй четверти почти на 30%; выработка упала всего на 5%; Сокращение расхода топлива и осины, а также и химических материалов в большем 1%, чем падение выработки, свидетельствует о проявлении более бережного отношения к расходованию этих материалов, вызмен Каналина в принци

Число бездействовавших фабрик в отчетном периоде значительно возрастает, сравнительно с предыдущими, достигая макси-The state of the s

мума в августе.

Из этого числа фабрик, 22 являются давно бездействующими и исключены из плана, остальные же остановлены по разным причинам, из которых главное место принадлежит необходимости

производства ремонта.

Обращаясь к вопросу о снабжении фабрик рабочей силой, мы видим из приведенной выше таблиды, что число рабочих за эти месяцы является почти постоянным, но использование рабочего времени представляет величину очень колеблющуюся. Так, невыход на работу по разным причинам составлял в % к общему числу проработанных человекодней: THE STORES WAS TROUBLE BOTTON BUSINESS

В	июле .		. :	29,7%
В	августе .		 :	21,4%
В	сентябре	•.	 .]	17.20%

при чем прогул в собственном смысле слова, т.-е. невыход по неуважительным причинам, равен соответственно 2,6%, 2,6% и

		1920 r.			9 2	1.	r o	Д.	
		3-я чет- верть.	Вто четве		T	ретья :	_	ъ.	Перв. полу- годие.
		Bcero.	Bcero.	Июнь.	Июль.	Abrycr.	Сен- тябрь.	Bcero.	Bcero.
						ings Notes			
Число действовавших фабрик	абс. %	39 81,3		44 91,7	33 68,8	31 64,6	36 75,0		48 100,0
Число бездействовших фабрик	абс. ⁹ /о	44 126	36 102,9	39 111,4	05 1 42, 8	52 148,6	ĺ	1	
Число рабочих	a.6c.	7103	11402	11203	11361	11341	11501	11401	11738
	%	60,5	98,1	96,3	97,7	97,5	98,9	98,0	100,0
" служащих	абс.	_		<u>`</u>	1449	1401	1424	1425	-
Израсходовано: дров	абс.	2082	3823	1365	543	860	1130		12102
куб. саж.	%	17,2	31,6	11,2	4,5	7,1	9,3		100,0
Осины тыс. куб. фут.	абс.	308	858	389	129	141	201	471	1541
	%	20,0	55,2	25,3	8,4	9,2	13,0	30,6	100,0
Бертолет. соли пуд.	абс.	2373	4284	1377	565	919	1286	2770	8692
	⁰ /о	27,3	40,9	15,8	6,5	10,5	14,3	- 31,8	100,0
Красн. фасфора пуд.	абс.	93	212	71	21	42	59	122	417
	%	22,3	50,8	17,0	5,0	10,0	14,1	29,2	100,0
Серы пуд.	абс.	4119	8596	3077	1510	2091	8135	6736	19396
	⁰ /0	21,2	44, 5	16,0	7,8	1 0,8	15,6	34,2	100,0
Бумаги пуд	абс.	67 66	10683	4217	1849	2859	3692	8400	23841
	%	28,4	44,9	17,7	7,7	12,0	15,5	3 5,2	100,0
Выработано спичек в тыс. ящиках	абс.	90	157	56	28	40	72	140	348
	%	25,9	45,2	1 6,6	8,1	11,5	20,7	40,3	100,0

Валовая продукция одного рабочего за отчетный период составляла (в ящиках на одного рабочего в месяц):

	B	июле		 • • •	 2.51
•	В	августе			 3,61
		сентябре			
	В	среднем за	Terb.	 	 4,12

Против средней валовой производительности одного рабочего за 1-е полугодне, равной 4,95 ящикам, третья четверть дает значительное понижение, сентябрь же дает повышение против полугодовой средней почти на 1¹/₄ ящ. С начала года кривая производительности представляется в следующем виде:

TO ADMINIST TO BE

Январь		a. Otospiesie		ящиков.
Февраль.			5,75	
Март		• •	6,18	
Апрель	• • •		5,06	
Man	• • •	• • • •	3,66	
июнь		• • •	4,99 2.51	
Август	1		3.61	., 27
Сентябрь .			6.23	, ,,,

Максимум приходится на сентябрь, минимум на июль месяцы. Приведенные в таблице данные о расходе топлива, осины и основных химических материалов могут быть дополнены данными о их поступлении за отчетный период.

Карпина снабжения спичечных фабрик топливом рисуется в следующем виде (дрова в кубич. саженях):

Остатов на 1 июля 3011 куб. саж.

	Июль.	44	Август.	Сентябрь.	Итого.
Поступило	2139		2195	1269	5702
Израсходовано	543		860	1130	2533

К октябрю спичечные фабрики вышли с остатком дров, равным 7228 кб. саж., что покрывает почти 4-х месячную потребность. Снабжение осиной дается в следующей таблице (в тыс. куб. фут.):

Остаток на 1 июля 666,9 к. ф.

This is a second	Июль.	Август. Септябрь.	Итого.
Поступило	114,5	597,1 10,1	721,7
Израсходовано		140,9 200,6	441,8

Запас осины на 1 октября на фабриках составлял 1,182,2 тыс. куб. фут. Приведенные выше остатки топлива и осины обеспечивают выработку спичек в количестве около 350 тыс. ящ., если считать средний расход дров в 0,02 кб. саж. и осины—в 3,5 куб. фута на 1 япик.

Снабжение фабрик основными химическими материалами представлено в следующей таблице (в пудах):

	4 <u>7 - 1</u> - <u>1 - 1 - 1 - 1</u> - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	and the state of the state of							
-		. акои	AB	CYCT.	Сент	ябрь.	Ит	ого.	P. H.
		Поступ.	Поступ.	Раскод.	псступ.	Pacxog.	Поступ.	Расход.	Остаток на 1-е октябра.
	Бертолет. соль	196 56	5 1241	919	. 1094	1286	2531	2770	27716
	крася. фосфор	18 2	53	.:42	64	69	135	122	1758
	Cepa	700 151	0 1293	2091	256 9	3135	4562	6736	37335
	Бумага	2088 184	9 5004	2859	1893	3692	3985	8400	40643
	STATE OF THE COLUMN	(1965) April 1	X∦ot _{k (12})	10.00	, stell		BW at.	gran .	100, 110

Как видно из этой таблицы, снабжение фабрик химическими материалами обстоит благополучно и, в этом отношении, будущее не внушает опасений.

При рассмотрении таблиц топлива, осины и химических материалов, необходимо иметь в виду, что расход и поступление в них даны не по всем фабрикам, а лишь по части, покрывающей 80—85% выработки. Остатки же даются по всем фабрикам, поэтому приведенные данныя не балансируются:

Выше приведенные данныя свидетельствуют, что вопросы снабжения значительно улучшились, сравнительно с 1-м полугодием. Остановки фабрик из-за отсутствия осины и дров в отчетном периоде совершенно не было.

Г. Расход химических материалов, осины и дров на 1 ящик спичек дается в следующей таблице:

e Bolis Hill of the gar	Июль.	Август.	Сентябрь.
Бертолет. соль	81 301.	96 зол.	80 зол.
Красн. фосфор	3,1 "	4,4 ,,	3,6
Cepa	218 "		195 🗒 🗀
Бумага	266	301 "	231 "
Осина		3,8 кб. фт.	3,2 кб. фт.
Дрова	0,03 кб. саж.	0,02 кб. саж.	0,02 кб. саж.

Соответствующие данныя за 2-ю четверть рисуются в следую-

Средний за четверть расход на 1 ящик:

Бертол	er.	COJ	ь.						114	301	
Красн.	ф	сфо	go						4.4		
Cepa.	. •	•		٠.	•				202	22	
- Bymara	٠.	•			•			٠.	0.07		٠.
Осина.	•				~•	٠.			4,1	ĸó.	фт.
Прова.			. 41		 1.		٠.	1	0.03	ĸб.	case

Против предыдущей четверти несколько сократился расход осины и дров, что объясняется их большей сухостью. Колебание в расходе остальных материалов попрежнему зависит частью от неточностей учета, частью от изменения их качества. Значительное уменьшение расхода берголетовой соли и увеличение расхода серы объясняется тем, что в мае в связи с недостатком серы, ее приходилось заменять берголетовой солью. Поэтому цифры расхода этих материалов за 2-ю четверть резко отклоняются от нормальных. Вследствие этого отчетная четверть и дает по сравнению с предыдущей большое расхождение. Вообще же приведенные выше дифры расхода можно признать близкими к нормальным. В дальнейшем можно ожидать некоторого уменьшения этих дифр в связи с переходом фабрик к новым принципам эксплоатации и с уменьшением хищений в связи с повышением оплаты труда. Обращаясь к данным о продукции, приведенным в первой таблице, наблюдаем, что выработка за всю четверть дает большое понижение против двух предыдущих четвертей, но темп падения замедляется. Падение это не распространяется равномерно по всем районам. В то время, как выработка по Северному району упала в 21/2 раза, по Приволжскому в 4 раза, по Северо-Возточному, и Центральному районам-это падение менее резко и измеряется всего в 5,3% и 18,5%. А по Уральскому и Полесскому районам, напротив, наблюдается повышение выработки на 4,8% и на 29,7%. Столь значительное повышение выработки в Полесском районе объясняется, очевидно, помимо причин, общих для других районов, тем обстоятельством, что в Гомельской губ., составляющей Полесский район, ранее, чем в других местах, произошел прорыв тарифного фронта и повышение денежного заработка рабочих вызвало и повышение продукции. Повышение продукции из месяца в месяц в отчетном периоде идет довольно резкими скачками и сентябрь занимает второе место после марта, месяца с максимальной выработкой.

Подводя итоги, мы можем сказать, что несмотря на го, что приведенные данныя в первой таблице свидетельствуют о продолжающейся депрессии в производстве спичек, все же следует признать, что конец 3-й четверги является переходным моментом к улучшению положения в этой отрасли промышленности. Влияние новой экономической политики, еще не успевшей проявиться в отчетном периоде, также явится благоприятным фактом в последнюю четверть текущего года. Опубликованные в периодической печати частичные сведения о положении спичечной промышленности свидетельствуют, что это положение все улучшается и улучшается.

esta partir la la la la prima propertiente in la variante la propertiente de la propertiente de la propertient

andre transfer de la comercia de la comercia de morto de la comercia de la comercia de la comercia de la comerc Antre en la collecta de la comercia de la comercia

हिन कि स्थान अस्ति है। मुभ्याकार प्रिया क्षित्रहारी का एकि सम्बाध के ना निर्देशक

Apperationally of the public of the property of the property of the control of

a company coming a conjugación. Que company en consequención de la company el manaren en

केले. प्रिकृति के प्रति कार किया है। उन्हां के अन्य के अन्य के किया है। अपने किया के कार्य के अपने के किया है इस्तार के लिए है। अने किया के किया के किया है कि किया के किया है। अने किया के किया के किया के स्थान की की की क

y i to special confidence relationship at a five close per money months are income

မေလများနှင့် ကေမ ကောင်ရှေ့များ နေရာက် များကြာများများများများသည်။ သောမော်သည် များသည် များသည်။ များသ

recent termental for the later who the expectable and the lateral terms of the lateral lateral terms of the lateral lateral terms of the lateral later

of the two states and explained that the contract the median techniques.

to the commence of the first first first the second of the control of the control

医囊囊溶液性 化二十字 法国内的人 医二氏试验检 化二烷烯烷酸 化二烷酸 经证

okamikan (1975) (1975), Pangoli (1975), Pangoli (1975), Pangoli (1975), Pangoli (1975), Pangoli (1975), Pangoli Pangoli (1975) (1975), Pangoli (1975), Pangoli (1975), Pangoli (1975), Pangoli (1975), Pangoli (1975), Pangoli

and a second contract of the property of the property of the contract of the c

and the company of th

the profit of a representative for the profit of a first

តា ស្រីការប្រៀប ហើញ បានសម្រើសប៉ុន្តែ នៅការបង្កើត ការួយរបស់ ភ្នំកំនាំ

रिकारिक के मिनिविक्ष के मिनिविद्य है जिल्ला है जिल्ला है जिल्ला है है है है जिल्ला है है है है है है है है है

医结膜 化氯硅 袋 网络经常结合人 就 不会的 经收益 校 副教育 野蟹

医三角膜 化邻苯基甲二甲二甲酚磺酚基甲甲基磺基

and seem that the company of the court of Φ

К. Фокин.

连脚 医下颌虫毒虫

Бумажная промышленность.

ែននៅក្នុងក្រុងប្រជាជនជាក្រុមសង្គ្រាំ សួសសន្ធ។

A LINE OF THE CONTROL OF THE CONTROL

В производственную программу Главбума, утвержденную Ц. П. У. на 2-е полугодие 1921 года из общего количества 120 предприятий включено было только 46 с производственным заданием:

Бумаги	1268	T.	п.
Картона	108	í	,,
Целлюлозы Древ. массы	518	"	,,
древ. массы	756	*	,

Для выполнения указанного задания назначено было топлива: 66.890 к. с. дров, 400.000 пуд. торфа, 93.000 пуд. угля, 89.000 пуд. нефти,, а также забронировано было 17.310 пайков для рабочих. Устанавливая такую программу, Главбум вступал на путь постепенного свертывания фронта, путем целесообразной концентрации производства на предприятиях технически лучше оборудованных и коммерчески более выгодных.

Группировка предприятий и рабочей силы на предприятиях бумажной промышленности по месяцам 3-й четверти текущего

года рисуется следующей таблицей (см. 140 стр.):

Количество работающих предприятий в течение отчетного периода непрерывно повышалось: в июле работало 32 предприятия, в августе—39 и в сентябре—45. Число же рабочих на работавших предприятиях почти не менялось за этот период. Общее же количество рабочих и служащих на всех 120 предприятиях параллельно сокращалось и с 27.179 чел. в июле упало до 24.809 человек в сентябре. В итого количество рабочих и служащих, не занятых непосредственно в производстве с 6.956 человек в июле (25,6% общего числа рабочих) упало до 4.263 человека в сентябре (17,2%).

Указанное явление определенно указывает на сокращение непомерно разбухших штатов и постепенного освобождения от «иждивенцев», фактически в производстве не участвующих.

Нужно указать, что курс постепенного сокращения штатов оказал также благотворное влияние на посещаемость рабочих: % невыхода на работу с 47,0% в июле понижается в августе до 38,1% и в сентябре падает до 30,7%. Трудно сказать, что в данном случае имело большее влияние на повышение посещаемости: удаление неаккуратного и нетрудоспособного элемента или боязнь оставшихся, что их, в силу неаккуратного посещения работ, может постигнуть участь уволенных. Одно несомненно, что сокращение штатов и повышение % посещаемости находятся в неразрывной связи.

	A service of the serv	предпр.	И	о д	ь.	A B 1	гус	т.	Сен	тябр	ь.
	НАИМЕНОВАНИЕ		к. Эд.	Pasc	OLBT	# Fa	Рабо	тало	# # H	Рабо	OLBT(
	предприятий.	Общ. число	Раб. и служ. на всех пред.	Предприят.	Раб. и служ.	Раб. и служ. на всех пред.	Предприят.	Раб. и служ.	Раб. и служ. на всех пред.	Предприят.	Раб. ислуж.
-			<u> </u>	Ī .		<u>' '</u>					
	Little Latter	1.37	23.27.35		4	:5HS	1 1 1	0 0 m			
1	Целлюл. з-ды	1	1374	1	1374	1358	1	1358	1330	1	1330
2	Древ. мас. з-ды	24	1307	4	333	1316	10	807	1219	10	658
3	Писчбум. ф-ки с цел. и древ. мас. отд	7	9692	6	9339	9461	6	9048	9320	7	9 3 20
4	Гоже с древ. масс. отдел.	19	4536	. 8	29 00	4322	11	3304	3 456	10	3033
5	Тоже с целл. отд	3	2788	3	2788	2839	2	2705	2532	2	2436
6	Тоже и фабрики оберт. бум.	52	. 1 7143	· · 9	3406	6883	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2134	a 673 8	13	3624
7	Ф-ки картон. и бум. карт.	14	339	1	83	325	2	15 0	214	2	145
P. P. A. Dish	та Итого 19.	120	27179	32	20223	26444	`39	19.506	24809	45	20546
1950	र्य अस्तुर्यन नेवर्ग अर्थ । पर		11.00		ja.o	C-BU	11	211	ल्य ेस	*	•

Переходя к рассмотрению производительности фабрик за отчетный период нужно указать, что в бумажной промышленности выход окончательного продукта (бумаги и картона) в большой степени зависит от выработки полуфабрикатов (целлюлозы и древесной массы). Поскольку Республика в период европейской и гражданской войны численно потеряла 55% древесно-массных заводов, что сократило на 41% производство древесной массы, поступавшей на рынок, постольку очевидна постоянная педостача полупродукта этого рода для производства. Вопрос производства целлюлозы также обстоит очень остро: потеряв еще в начале европейской войны все целлюлозные заводы, работавшие на рынок, Россия получила в 1917 году вновь построенный Сухонский целлюлозный завод, который по своему техническому оборудованию не может удовлетворить нужд промышленности.

Указанные причины общего характера на долгое время предрешают постоянные и длительные перебои в производстве бумаги, в связи с недостачей полупродукта для выработки.

Выработка полуфабрикатов за период июль—август—сентябрь рисуется следующими данными (см. 141 стр.):

Приведенная таблица с полной очевидностью указывает, что выработка полуфабрикатов в общем протекала крайне слабо.

Процент выполнения производственных заданий для основных полупродуктов в отчетном периоде колебался между 20,9, 27,5 и 46,6 и должен быть признан совершенно неудовлетворительным и срывающим все производственные предположения главка по

TO THE STATE OF TH	В Ы РАБОТКА (тыс. пул.)						
наименование полупродуктов.	3 четв. 1920 г.	2 четв. 1921 г.	Mroafs.	Август.	Сентябрь.	Mroro, 1	1 полуг. 1921 г.
Щеллюлоза — мас. — мас	203.0 194.0	180.0 206.0	15.2	34.9	39.0 63.3	. Prodfi	380.2 438.3

выработке окончательного продукта. Особенно тяжелым в смысле выработки полуфабрикатов за отчетный период был июль месяц. что вызвано было кроме общих причин некоторыми специальными: во-первых, мелководием некоторых рек, остановившим работу на заводах, работающих на водяной силе и, во-вторых, уходом большого количества рабочих на полевые работы. Но все же нужно отметить некоторое повышение выработки к концу изучаемого периода: количество сработанной в сентябре месяце целлюлозы почти в 2½ раза больше того же количества в июле, то же почти в равной степени относится и и древесной массе. Кроме других причин (усиление снабжения и т. д.) можно предположить, что на повышение выработки в сентябре месяце несомненно имело влияние введение коллективного снабжения на 2-х крупнейших предприятиях с целлюлозными заводами (Суконском и Окуловском), что и изменило в целом результаты выработки по всем предприятиям. Падна Выклабителей предприятиям.

Рассматривая выработку полуфабрикатов в 3-й четверти 1921 года нужно указать, что производство целлюлозы сократилось на 56,1%, а древ. массы на 13% выработки этих продуктов за тот же период 1920 г. Кроме общих причин, связанных со снабжением топливом, раб. силой и т. д., слабый выход целлюлозы имеет причиной сильную изношенность оборудования заводов и недостачу некоторых машинных частей, производство коих возможно только за границей. Реальные шаги к получению недостающих частей предприняты и некоторые из них (вентиляторы для Суконского заводоуправления и др.) уже поступили.

общая выработка полупродуктов за первые девять месяцев текущего года определяется следующими данными (в тыс. пуд.):

राष्ट्राच्याः स्टब्स्ट्राच्याः	Задано Выработано % вып. Сработано за те	35 8
	8494), м 3м зета. Исп., Всербото от грб месяцы 1920 г	
елиюлоза	. 835,0 469,5 56,2 589,0 . 1231,0 606,8 49,2 615,0	
peb. macc	. 1231,0 606,8 49,2 615,0	

Нак мы видим, сравнение общей выработки за 9 месяцев текущего года с той же выработкой прошлого года дает более благоприятные результаты, чем сравнение, отдельно, 3-й четверти того и другого года: выработка полупродуктов за три четверти

1921 года, по сравнению с выработкой за тот же срок 20 года, сократилась по целлюлозе на 20,3%, а по древесной массе только на 1,4%. Объясняется это явление тем, что первые месяцы текущего года в смысле выработки полупродуктов, в связи с введением премнальной системы и другими причинами, дали высокий процент выпуска целлюлозы и древесной массы количественно превосходя те же месяцы 1920 г.

Переходя к производству бумаги нужно указать, что в отчетном периоде, в связи с новыми общими тенденциями экономической политики и значительным привозом бумаги из-за границы, к качеству продукта были предъявлены повышенные требования, что, естественно, не могло не влиять на количественный выход пролуклии.

Картина выработки бумаги за период июль—сентябрь 1921 г.

рисуется следующими данными (в тыс. пуд.):

Выработка бумаги и картона.

e a campi and have a propertient transport.	3-я четверть 1921 г.
3-я четв. 1920 г. 2-я четв, 1921 г.	1-е полугодие 2 2 2 1921 г.
medical company and but produced	93.0 128.8 164.3 386.2 1112.0

Результаты выработки бумаги за отчетные месяцы пужно признать неудовлетворительными, в особенности в 1-й месяц, когда выработка с 142,7 тыс. пуд. в июне сразу упала до 93,0 пуд., в июле, т.-е. понизилась на 35%.

Такое стремительное дадение вызвано было специальными причинами, которые нами уже указывались; мелководие некоторых рек и вызванный этим простой фабрик, работающих на водяной силе, специальный останов некоторых фабрик для отпуска рабочих на полевые работы и слабый гужевой подвоз топлива к фабрикам, в виду невозможности оторвать окрестное крестьянство от вемледельческих работ. Огромное влияние на выработку этого месяца, а также последующего, имел незначительный выход целлюлозы в этот месяц (15,2 т. п.), ввиду почти полного простоя Сухонского завода.

Дальнейшее повышение выработки, которое наблюдается во все последующие месяцы, намечает, видимо, перелом в производстве бумаги, вызванный улучшением продснабжения рабочих и общим изменением условий работы промышленности.

Выработка за сентябрь превышает норму выработки апреля

месяца (163.068 пудов).

Выработка отчетного периода сократилась против выработки того же периода 1920 года на 211,8 т. п. или на 35,7%; нужно особенно отметить, что июль месяц, который в текущем году даг самые низкие результаты выработки, в прошлом году, очевидно,

при тех же климатических и других сезонных условиях дал максимальные результаты за 3-ю четверть года. Очевидно, в этом году были приняты не все меры к устранению тех явлений, которые сорвали выработку июля текущего года.

Возвращаясь к приведенной выше производственной программе, исчисленной на 6 месяцев в 1268 т. п. бумаги, нужно считать производственное задание на 3 месяца отчетного периода равным 634 т. п., таким образом обнаруживается недовыработка

на 39% производственного задания. В ветери им принце в на вы

Останавливаясь на выработке отдельных фабрик, нужно указать, что количественно максимальные результаты дала Окуловская фабрика, сработавшая 47,6 т. пуд. бумаги, при производственном задании в 70 тыс. пуд. или 68% последнего, при чем важно отметить, что указанная выработка фактически достигнута была в течение августа и сентября месяцев, т.-к. за отсутствием топлива фабрика в июле месяце стояла.

Переходя к вопросу снабжения фабрик топливом, нужно указать, что подача дров по ж. д. за отчетный период шла очень слабо: % выполнения задания за июль месяц равнялся—50, в августе—41,5 и в сентябре—78, средний процент подачи за 3-ю четверть равен 56-ти.

Подача дров сплавом дала также мало удовлетворительные результаты, всего подано было к фабрикам—7042 к. с. Между тем сплавная кампания расчитана была на 25 тыс. к. с. Подача гужем выразилась дифрой—1475 к. с.

Общая подача дров за отчетный период равняется 15529 к. с. дров из общей потребности по производственному плану в 33.445

куб. саж. или 47,3% исчисленной потребности.

Общий остаток дров на фабриках к 1 июля 21 г. равнялся 12.334 к. с., к концу отчетного периода к 1 октября—15.875 к. с. т.-е. общие запасы увеличились на 3541 к. с., тем не менее результаты топливной кампании за этот период нужно признать неудовлетворительными, так как общее увеличение запасов составляет только 50% дров полученных сплавом, т.-е. сплав отчетного периода не пошел на составление запасов для осенного и зимнего периода, а непосредственно в кочегарку.

Вопрос снабжения фабрик основным сырьем для производства целлюлозы—балансами—рисуется следующими данными:

Назначено в июле 430 вагонов, подано 489 вагонов, или 113,7%, в августе назначено 1035 вагонов, подано 76 вагонов или 7,3% и в сентябре из назначенных 930 вагонов подано 231 вагон или 24,8%.

Общая подача за три месяца равна—796 вагонов или 33,2% назначения.

Снабжение ф-к материалами в отчетном периоде протекало крайне ненормально. При назначении центральными распредорганами тех или иных материалов не соблюдалась хотя бы минимальная пропорциональность между ними и в то время, как некоторыми химическими материалами (колчедан, гарпиус) Главбум был снабжен почти в полной мере, в других материалах (металлах, ремонтных, технических) ощущалась острая и постоянная нужда, и отсутствие мелких материалов не редко вызывало простой ф-к.

На первый плановый период с 1 октября 21 г. Главбум вышел с значительным запасом готовых фабрикатов—568.159 пудов бу-

маги и картона, оцениваемых в 3525 т. руб. золотом, неотделанной и неупакованной бумаги на 700 г. руб. золотом, полуфабрикатов и основных материалов по довоенным ценам на 1450 т. руб. золотом, всего, таким образом, оборотный капитал Главбума к началу октября исчислялся в 5675 т. руб. золотом. Стоимость основных материалов для годовой производственной программы исчислена в 14.25 милл. золотых рублей, т.-е. оборотный капитал составляет, примерно, 40% денежной потребности Главбума на одни основные материалы для годовой производственной про-TPAMMER SAN ENGLASSE TO THE TOP THE SAME AS THE PROPERTY OF sa dagues, po so, so outan en giore en elektropis ison entre des Unio Ctuphah.

· Ministratura de la companio de la mm i filografia kom esta managua landati a dhannaduatu, c de luntas estados estas estas estas lagras actualistas estas purbases de estas.

BURELOW CONTROL OF STREET WAS A CONTROL OF THE PROPERTY OF THE

on it. Allen gli degrese ovant se mitolori kilogit vero gjog se koji svetori i sligi

्रकेलीको स्थान्त्र के अनुस्य क्षेत्र अनुस्य क्षेत्र के पूर्ण करेती हैं कुल्ली के अनुस्य की देखा है ।

trophylical action that are not by from each of the late of the

THE LOOK OF THE PARTY OF THE CORNER OF THE PARTY OF THE BOOK OF

या जिस्तान क्षाणाच महोक्या १ कि. ए. इस्तुम इत्यादा विशेषुक्त स्वापना है.

or the file the object of the wind of the original defecting a resp. of

ti estima jarika katikita katikita katika kilone ilikut ilikut diseberikan keli. Na matika matika katika katika kilone ja tahun kilone ilikut diseberikan katika katika katika katika katika ka ativas kristinas (1996) pieša arbe (1994) prime stobelja i koja s šakaja je je to the first part of the second of the secon

ระบาร์ เป็น เป็น การเกาะเราะ เป็น การเกาะ เป็น เพลาะ เพื่อสามา เมื่อสามารถ เป็น เพื่อสามารถ เป็น เพื่อสามารถ เ

a callet the many on a consultant particle of grows a consisting

Carachal Man Belgion gue ten in servici da la calabal Manda

errandige belig bestroken bis en ben i der in dem didenskere

ન્યલ કર્યો કે પ્રોપ્ત કર્યા હતે. જે તેમાં જો લોકો કરી છે તે કર્યા હતા કરવા છે. તે કે કર્યા હતા કરી છે છે છે છે કર્યા માત્ર કર્યા હતા હતા છે જો પ્રયોગ હતા છે. આ આદિવાસ જાણ માત્ર કર્યા કરો છે છે. જે કરાય જાણે છે છે છે હતા ક

ingelegiering von die 12 de fan in deur de steer die de geste fil de de steer de finige keinde fan de fan de s De skied fan in kein wûn it de steer in dit fan de de fan de finie de filmen in de keinde fan de finie de fand

reason from the contraction of t

in the contract of the contract of the design of the contract of the contract

THE CONTRACTOR STANDARD TO SERVE AND A TO SERVE HAVE A PROPERTY OF THE

The Commission Commission with Sense.

医乳球性肠炎 经自由的 医乳腺 化二氯甲基酚 The state of the state of the state of the state of the state of

盖 电波形性 电中心操作 阿凯尔斯克阿特

ОБРАБОТКА ПРОДУКТОВ СЕЛЬ-СКОГО ХОЗЯЙСТВА.

Маслобойная промышленность.

Сезон работ маслобойной промышленности заканчивается к октябрю так, что рассматривая ее работу в июле, августе и сентябре, мы захватываем последние месяны сезона 1920—1921 г.г., когда работа теряет свой интенсивный характер и многие заводы, успевшие ранее переработать свои запасы сырья, останавливаются, и ремонтируясь, приготавливаются к работе следующего сезона.

Количество работающих заводов в рассматриваемый период значительно меньше общего числа работавших в сезон 1920 — 1921 г., так как большое число заводов закончило работы еще

до июля месяца.

Следующая таблица показывает количество заводов, работавших в сезон 1920—1921 г.г., т.-е. с октября 1920 г. до июля месяца и число заводов, работавших в отчетный период:

			В Центральн. России.	На Юго- Востоке.
В сезон Июль Август Сентябр	 • • • •	• • • •	. 16 . 21	12 7 4 6

При дальнейшем рассмотрении мы будем выделять работу ваводов Юго-Востока (Кубани) из общих итогов, в виду особого значения этого района в маслобойной промышленности.

Выработка в рассматриваемый период выразилась в следую-

щих цифрах (см. 146 стр.):

Указанное количество выработки в этой таблице за 1-ое полугодие 1921 г. выше указанных нами в прошлом обзоре, что объясняется получением более полных сведений и их окончательной обработкой. Окончательная работа сезона 1920—1921 г.г. на 1-ое

октября выразилась в следующем (см. 146 стр.):

При рассмотрении этих 2-х таблиц бросается в глаза колоссальное значение Юго-Востока для маслобойной промышленности. Работавшие там 12 заводов, (что составляет лишь 6-ю часть работавших заводов Центральной России), дали выработку вдвое большую, чем Центральный район. В Центральном же районе выработка по сравнению с прошлым сезоном упала почти на половину, но благодаря Юго-Востоку общее количество выработки почти вдвое более сезона 1919—1920 г.г.

 Отношение выработки 3-ей четверти по сравнению со 2-ой, объясняется сезонностью производства. В смысле же выполнения намеченной производственной программы маслобойная промышлен-

Производство за 3-ю четверть.

1.14					Выраб олиф	
	В тыс. пд.	0/00/0	В тыс. пд.	0/00/0	В тыс. пд.	0/00/0
3-я четв. 1920 г. Всего Из них на ЮВ	879	17,9	202 ,	17,7	35 	36,0
2-я четверть. 1921 г. Всего Из них на ЮВ.	2172 1584	44,1 32,2	462 383	40,5 33,5	-45 	59 , 2
Июль. 1921 г. Всего Из них на ЮВ	400 243	8,1 4,9	80 51	7,0 4,4	12 —	15,8
Август. 1921 г. Всего Из них на ЮВ	426 94	8,6 1,9	65 21	5,7 1,8	13 7	17,1 —
Сентябрь. 1921 г. Всего Из них на ЮВ	426 166	8,6 3,4	83 34	7,2 3,0	34 —	3,0
Итого 3 четв. 1921 г. Всего Из них на ЮВ	1252 503	23,5 10,2	228 106	20,0 9,3	7	42,1 —
1-е полугодие, 1921 г. Всего Из них на ЮВ	4919 3273	100 66,5	1141 805	100 70,5	76 —	100

Итоги сезона (в тыс. пуд.).

	Переработка семян.	Выработка масла.	Выработка олифы.
Сезон 1920—1921 года.	•		
Центр. Россия	3273	667	160
Юго-Восток	4688	1115	_
Итого Сезон 1919—20 гг.	7961	1782	160
Центральная Россия	4407	966	99
В % к выработке Центр. России в сезоне 1920—21 г	134,6	144,9	61, 8
В % в общ. итогу сезона 1920—21 г	55,4	54,1	61,8

ность по маслу дала до 90%, по олифе до 43%; процент выполнения программы по олифе объясняется отсутствием масла на одних заводах и отсутствием сиккатива на других.

Для выполнения этой работы происходила следующая заготовка и передача Наркомпродом семян для маслобойной промыш-

ленности и доставка их на заводы:

				*			
				192	1 r.	-	
	четв.	19	3	er R-	верть.		E
	3-я ч 1920	2-я четверть.	Июль.	ABF.	Сент.	Hroro.	1-e nonyr
	-						
Заготова, тыс. пуд.)	336	.1596	204	482	977	1663	6851
٥/٥	4,9	23,3	2,9	7,0	11,3	24,2	100
Доставка на заводы в тысяч. пудов	609	2105	497	497	347	1341	4843
%	12,5	73,4	10,2	10,2	7,0	27,8	100

Заготовка 1920—1921 г.г. дала всего 14.113 т. п., из коих 8628 т. п. заготовлено на Юго-Востоке. В сезон 1919—1920 г.г. заготовка, производившаяся только в Центральной России, в 3

раза менее всей заготовки 1920-21 г.

Из общего числа заготовленных семян в сезон 1920—1921 г.г. поступило на заводы до 1 октября лишь 8746 т. п., т.-е. всего 61,9% заготовленного, переработано же 7961, т.-е. 91% доставленного количества. Отсюда явствует, что слабым местом является плохая доставка семян на заводы и, особенно, в данном сезоне, так как сравнивая с прошлым сезоном 1919—1920 г.г., мы увидим, что там доставки семян на заводы дали 95,2% заготовленного семени. По сравнению с довоенным временем, мы видели очень большой недостаток сырья, особенно усилившийся в 1919 г. Но, к сожалению, повышение заготовки сырья в сезон 1920—1921 г.г. не могло быть использовано полностью, благодаря слабой поставке.

Перед началом сезона 1921—1922 г.г. маслобойная промышленность имеет уже более 5 миллионов пудов заготовленного семени.

Топливом заводам, работающим подсолнечное масло, служит на $^3/_4$ лузга. Дрова же и жидкое топливо получается заводами непосредственно от органов, ведающих топливоснабжением, при чем, в виду слабого поступления с заводов сведений, учет топлива стоит не на высоте.

¹⁾ Распределение заготовки по месяцам и четвертям года существенно отличается от приведени цифр в статье о продовольствии. Выяснить причину расхождения между данными Наркомпрода и Главка не удалось. При этом нужно еще отметить, что общегодовые цифры по обоим источникам вполне совпадают между собой.

Количество рабочих на заводах в отчетные месяцы следующее:

	На рабо- тающ.	На нера- ботающ.	Bcero.	В проц. к средн. за 1-е полуг 1921 г.
3-я четверть 1920 г. с	-		5327	123,3
Июль 1921 г. Центральная Россия	2059	4696	6758	156,2
" " Юго-Восток	1038	1332	2370	54,7
Август 1921 г. Центральная Россия	2235	4284	6519	150,7
" " Юго-Восток	321	2049	2370	54,7
Сентябрь 1921 г. Центральная Россия.	1637	4882	6519	150,7
" " iOro-Bocron	663	1707	2370	54,7
3-я четверть. Центральная Россия	1974	4622	6596	152,4
" " Юго-Восток	674	1696	2370	54,7
1-е полуг. Центральная Россия	-	-	4326	100
" " Юго-Востов	_	-	3524	81,4

Количество выработанного продукта на одного рабочего на работающих заводах следующее:

		Количество.	0/o
3-я четверть 1920 Июль 1921 г Август 1921 г Сентябрь 1921 г. Среднее в 3-ю чет В 1-ом полуг. 192	гв. 1921 г.	26	143 124 119 171 138 100

Крахмало-паточная промышленность.

Третья четверть 1921 года проходила в заканчивании сезона 1920—1921 годов и теперь мы имеем уже окончательные сведения о работо крахмало-паточной промышленности за весь сезон.

В предыдущем нашем обзоре за полугодие 1921 года мы указывали количество заводов, работавших в течение сезона — 123 промышленных типа и 327 кустарных. Постепенно заводы заканчивали работу и в отчетном месяцы июль-сентябрь продолжали свою работу только 7 заводов. Остальные находились в стадии ремонта и подготовки в работам следующего сезона.

Выработка этого периода и сравнение ее с выработкой тех же месяцев прошлого года, второй четвертью и первым полуго-

дием 1921 года дает спедующую картину:

	3-я Б.			192	1 г.		
	1.00 1.00 1.00 1.00	четв.	1	3-ья че	тверть.	.	Ė
	1920 t. 3 четверть	2-я че	Июль.	Авг.	Сент.	Итого 3 четв.	1-е полуг
	•	- 1					
Сухой врахи тыс. пуд в %	13,5 26,3	43,3 52,5	3,0 3,6	0,2 0,3	1,8 2,2	5,1 3,9	82,4 100
Патока тыс. пуд в ⁰ /е	57,2 39,6	26,2 18,1	26,0 18,0	8,8 6,0	_	34,8 24,2	144,6 100
Глюкоза тыс. пуд	8,9 24,1	27,0 73,1	2,4 6,5	1-1	=	2,4 6,5	36,9 100
Декстрин тыс. пуд в %	- 0,8 3,4	_	_	3,7 42,0	=	3,7 42,0	8,8 100
Саго тыс. пуд в %	5,2		1,2	2, 3	=	3,5	

Общие же результаты работы всего сезона следующие:

	Сезон Сезон В %% В %% к сезов
	в тыс. пуд.
Сухой крахиал	122 247 204
Патока	220 289 131
Глюкоза	-39 58 148
Девстрин	13 20 154
Caro	4 19 475

Эта таблица, изменяющая несколько цифры, которые мы приводили в прошлом отчете, а также и сравнительная таблица выработки, совершенно не изменяет наших выводов о падении вырабо тки по сравнению с прошлым сезоном, главным образом, из-за недостатка сырья.

Окончательную дифру заготовки сырья—картофеля в сезон мы давали в прошлом отчете. В отчетный период производилась заготовка картофеля на сезон 1921—1922 г.г., начинающийся с

октября месяца.

В этот сезон предположено заготовить и доставить на заводы 10 милл. пуд. картофеля, т.-е. немного более разрешенного к заготовке в прошлый сезон.

... Следующая таблица показывает заготовку и доставку на заводы картофеля:

	1920 r.	1920 г. 1921 год.						
	3-я четверть.	2-я чегв.	3-я четв.	1-е полугод.				
Заготовка картофеля. т. п.	969	132	1120	500				
B 0/0.	194,0	26,4	224,0	100				

При рассмотрении этой таблицы мы видим, что заготовка и доставка картофеля в 3-ю четверть 1921 г. выше заготовки 3-ей четверти прошлого года.

Наибольшее количество заготовок в период 3-й и 4-й четвертей и понижение в первой и второй остественно, т. к. заготовка происходила, главным образом, в осение и первые зимние месяпы.

Рабочая сила на действующих заводах характеризуется следующей таблицей:

		* . * *						
		·~•		1 9	2 1		о д.	
	***	r. четв	1		3-ья че	тверть	•	* .
		1920 3-8 46	2-я че:в.	Июль.	Авг.	Сент.	Средн. за 3-ю четв.	1-е полу годпе.
Рабочих		2314	1906	2571	2875	3080	2842	1906
я в ⁰/₀⁰/₀		121,4	100	134,8	150,8	161,5	149,1	100
]	. .		i		-	l

Движение рабочей силы следующее: после третьей четверти 1920 г. при выяснившемся малом количестве сырья количество рабочих падает и доходит до 1906 человек, после чего сразу начинает повышаться и в сентябре 1921 г. увеличилось более, чем в 1½ раза. Такое движение объясняется тем, что самая интенсивная работа захватывает конец осени и зиму, а кроме того рабочие-крестьяне уходят на период весенних полевых работ.

А. В. Кучкель.

Кондитерская промышленность.

В настоящем обзоре мы должны ограничиться исключительно государственной кондитерской промышленностью, исключая из нашего поля зрения, за неимением данных, даже также крупные предприятия, как ф-ки б. Сиу, находящаяся в аренде у М. П. К. и бывш. Леновых, эксплоатируемая Центросоюзом.

В 1-ом полугодии 1921 г. кондитерское производство было сосредогочено на 4-х фабриках Москвы, 3-х фабриках Петрограда и 8-ми провинциальных фабриках, из которых столичные работали в весьма тяжелых условиях сырьевого и топливного голода,

тали в весьма тяжелых условиях сырьевого и топливного голода, не выходя из полосы «простоев». Более или менее регулярно рабогали ф-ки бывш. Эйнем в Москве и бывш. Борман в Петрограде.

В соответствии с означенными обстоятельствами общие производственные итоги за 1-ое полугодие были весьма скромны; всего было выработано готовых изделий и полуфабрикатов—200,8 тыс. пуд., что составляет 4% полугодового производства 1916 г.

К половине года положение со снабжением становится немного лучше и производство медленно, но неуклонно увеличивается. В течение июля и августа в Москве работает одна ф-ка бывш. Эйнем, а в Петрограде 2 фабрики бывш. Бормана и бывш. Бездека и в провинции 7 фабрик. В сентябре—первом месяце перехода на козяйственные начала—в Москве начали работать ф-ки № 2 бывш. Абрикосова и бывш. Иванова-Маркова.

Число работников на всех кондитерских фабриках составляло:

	На 1 ян	в. 1921 г.	. 1921 г. На 1 нюля 1921 г.		На 1 окт. 1921 г.		
	Pa6.	Служ.	Раб.	Сауж.	Pac.	Служ.	
Москва	3780	241	3940	214	2283	243	
Петроград	665	40	710	37	745	52	
Провинция	720	69	832	81	781	89	

Сокращение числа рабочих по Москве находится в связи с переходом на коммерческие начала и повело к повышению интенсивности труда. По имеющимся в нашем распоряжении данным, общая выработка всех 3-х районов составляла:

	Вт	ысяч.	пуд.	B % K 1	полугод
	Готов. издел.	Повидла, варенье и пр.	Bcero.	Готов. издел.	Проч.
За 1-е полугод. 1921 г	140,8	60,0	200,8	100	100
" июль "	26,7	20,8	47,5	19	34
"август "	29,4	12,0	41,4	21	20
" сентябрь "	33,0	5,8	_ 38,3	23	8,7
" 3-ю четверть "	89,1	38,1	127,2	63	62,7
Всего за 9 мес. 1921 г	229,9	98,2	328,1	163	163

Производство, таким образом, неуклонно растет и производительность предприятий за отчетный период увеличилась больше чем в 1.5 раза.

По отпельным районам имеются следующие данные:

	Выработка в тысяч. вудов все изделий.		
	1 полугод. 1921 г.	3 четверть 1921 г.	В % отнош. к 1 полуг.
Москва	117,3	62,2	53
Петроград	30,1	28,5	94,6
Провинция	53,4	36,5	68
B c e r o	200,8	127,2	63

На первом месте стоят московские фабрики, которые вырабатывают больше половины всех изделий, но в росте своего производства они отстали сравнительно с петроградскими. Это объясняется тем, что в течение июля и августа работала в Москве только 1 фабрика, а начавшие с сентября работать остальные 2 ф-ки не успели еще развернуться.

Петроградские фабрики находятся в худших условиях, чем московские в отношении снабжения сырьем (сахаром и патокой), вследствие недостатка которого они вынуждены были приостановить свою работу с 15 сентября по 8-е ноября.

Провинциальные фабрики расположены в следующих пунктах: в Ярославле, Иваново-Вознесенске, Туле, Орле, Гомейе, Рыбинске, Воронеже, Саратове и Царицыне. Из них работало в июле

и августе—7, а в сентябре—5. Это—предприятия полукустарного типа, производительность которых, по сравнению с затратами и запасами сырья, ничтожно. Так, все 8 предприятий за 1-ое полугодие выработали на 1/3 менее, чем одна московская ф-ка бывш. Эйнем. Кроме того, установлено на них бесхозяйственное ведение дел, весьма большой % угара, доходящий до 55 % и составляющий. в среднем свыше 30%, и низкая интенсивность труда. Вследствие этого все провинциальные фабрики еще до перехода на новне начала сняты с государствени. снабжения и в производствен-

ную программу не включены.

Оживление как московской, так и петроградской промышленности (до момента вынужденного закрытия последних) является следствием перехода на условия козяйственного расчета. При сохранившемся оборудовании предприятий, восстановление производства зависело исключительно от пробудившегося в рабоних интереса и своему труду. Поэтому во всех кондитерских фабриках, которым наличие сырья позволяло работать, мы наблюдаем одну и ту же картину резкого увеличения производительности труда, с превышением даже довоенной нормы выработки. Сопоставляя данные выработки и проработанного времени по московским фабрикам, мы получим следующие цифры средней выработки на один человеко-день:

	Выработка в тыс. пуд.	Число челдн. в тыс.	Выработка в 1 челдень в пуд.
Июль.	13,40	26,1	20,4
ABITYCT.	13,21	26,4	20,0
Сентябрь	19,87	37,7	20,8
Октябрь	24,57	36,7	26,8
Средняя довоенная выработка при 10 час. раб. дне	_	eri Ling er ije	29,0
а в переводе на 8-час. раб. день			23,9

Одновременно значительно повысилось качество изделий и сократился % угара, даже ниже установленной Главсельпромом нормы. Число прогулов сократилось.

Но говоря о прогрессе в кондитерской промышленности, следует отдать себе отчет о микроскопических размерах общего произведства, не только в сравнении с потребностью страны, но и с мощностью работающих предприятий. Так, общая выработка 1916 г. составляла 10 милл. пуд. изделий. В 1917 г. в Москве и Петрограде еще насчитывалось 387 кондитерских предприятий всякого типа, с общей годовой мощностью в 12 милл. пуд.

Колоссальное сжатие производства после 1916 г. вызвано прежде всего недостатком сырья и топлива, а также общими причинами, как падение производительности труда, нехозяйственность предприятий и проч. В настоящее время новая экономическая политика сумела преодолеть лишь второй ряд причин застоя и выпрямила потенциальную мощность предприятий. Но в основных вопросах сырья и отчасти топлива, она пока оказалась бессильной, вследствие чего кондитерская промышленность стоит перед новой перспективой сокращения хорошо наладившегося производства.

М. Каган.

Табачная промышленность.

3-я четверть года совпадает с периодом летних отпусков рабочих, которые в табачной промышленности, как в работающей во вредных для здоровья условиях, продолжаются не менес месяца. Поэтому даиболее слабыми по работе месяцами в году являются июль и август, которые следует принять не за два, а за 1 рабочий месяц и, вследствие чего, в табачной промышленвости насчитывается не 12, а 11 рабочих месяцев. За то сентябрь месяц, первый после летнего отдыха, когда рабочие возвращаются на фабрики с восстановленными свежими силами, дает обычно (за последние годы) наивысшую цифру выработки и производительности в году, и в некотором отношении возмещает потерю от летнего простоя фабрик. Эту особенность следует иметь в виду при обзоре работы табачных фабрик за отчетный период.

Желто-табачная промышленность.

Сведения за 3-ю четверть года имеются только по Великороссии и Дону и частью по Украине.

Число работавших предприятий, занятых на них рабочих и проработанных фабрико-дней приведено в следующей таблице:

	предпр.	четв.	Числ	ю рабо	чих. 19	Число фабрдней 1921 г.				
	число пр		1920 r. 3	1 четв.	2 четв.	на 1/V1I	на 1/Х	Июль.	ABrycr.	Ознт.
						,				
Великороссия	9	7163	8600	10000	10308	10407	131	145	213	
Дон	1	3037	2900	1700	1865	1944	17	14	27	
Украина	10	 ' - <i>D</i>	' 0 1 -	I вед 	ен	ий	н е	T. ;		

По Великороссий число рабочих продолжает беспрерывно увеличиваться, в то время, как на Дону наблюдается резкое сокращение числа рабочих во 2-ю четверть и медленное увеличение в последующие месяцы. Это указывает на то, что на великорусских фабриках количество рабочей силы вполне соответствовало размерам производства. На Донской фабрике, напротив, накопилось много лишнего элемента, мешавшего полному развитию производственных сил-предприятия. Это, в числе прочих недочетов, было обнаружено произведенной на ф-ке ревизией, которая свела число рабочих до необходимого минимума, и, благодаря этому,

дала толчек к повышению интенсивности труда.

Производственные итоги по всем трем районам за отчетный период и сравнительные данные по предыдущим периодам даны в следующих таблицах, где приведены цифры общей выработки табака и папирос в миллионах курительных единиц за 3-ю четверть 1920 г. за 1-ое полугодие, 2-ю и 3-ю четверти 1921 года.

В миллионах курительных единицах.

			·					
	чтв.		1	9 2	_		L.	
	3			3-ья четверть.				
en e	i.	e e	å		11.45 12.45		oro verb.) yro
	1920	werb.	Июнь	Июль.	Авг.	Сент.	Uroro 3 veri	1 полугод.
	19	87	Z	\				
							-	
Великороссия	1819	3047	855	927	847	1312	3086	5661
Дон	1368	878	485	3 78	247	656	1281	1466
Украина.	77.)	1045	452	636	804	792	2232	2081
Итого	3966	4970	1792	1941	1898	2760	6599	9208
To:	Ke B 0/	. v.1 r	iovvrov	mro 102	1 r.		 :	ļ
10		0 1. 1	loay10A	no ija	• •• 			i
Великороссия	32	54	15	16	15	23	54,5	100
Дон	93	60	33	26	17	45	87	100
Украйна	37	50	22	30,5	38,5	36	107	100
Итого	47	54	19	21	20,6	30	71,6	100

Приведенные таблицы дают яркую картину полного развития табачной промышленности, которая продолжает неуклонно прогрессирсвать. Против 3-ей четверги 1920 г. производство великорусских фабрик увеличилось в 1,75 раза, а украинских фабрикпочти в 3 раза. Еще резче бросается в глаза рост производства за сечтябрь против июля и августа—периода летних отпусков.

Об особых причинах, вызвавших резкий скачек вверх дифрывыработки Украины мы не имеем исчерпывающих данных.

По предварительным сведениям это явилось почти исключительно результатом новой системы оплаты труда, которую украинские фабрики ввели у себя ранее других, не дожидаясь указаний сверху. Обеспечивая рабочим, путем отчисления продуктов собственного производства, реальный прожиточный минимум, украинская промышленность достигла колоссальных результатов. Сразу поднялась не только интенсивность труда, но и качество выработки, резко уменьшился расход сырья (гильз. бобин) на единиду изделий, % угара и проч.

Наиболее значительны результаты 3-х харьковских фабрик, общая выработка коих за отчетные 3 месяца, (786,7 м. к. ед.) превыщает на 11% выработку всего 1 полугодия (707,8 м. к. ед.)

при почти одинаковом количестве рабочей силы.

По отношению к Донской фабрике несомненно, что резкое увеличение производства является следствием коренной реорганизации, проведенной на фабрике в конце второй четверти 21 г. Как видно из последней таблицы, производительность Донской фабрики стояла весьма высоко уже в третьей четверти 20 г., (послечего она начала падать и уменьшилась в первом полугодим почти вдвое. Причина этого упадка, лежавшая, как обнаружилось при майской ревизии, в большой запущенности хозяйства, ищениях и т. п., была устранена, и линия производства опять выпрямилась, достигши в течение отчетной четверти, несмотря на малопроизводительный месяц август, среднего уровня прошлого года, а за сентябрь превысив его больше, чем на 75%.

Резкая перемена в росте производительности донской и украинских фабрик за третью четверть года, при сравнительно медленном развитии работы великорусских фабрик, изменила соотношение между отдельными районами, усилив удельный вес Украины, а также Дона за счет Великороссии. Это видно из след. таблицы.

Выработка каждого района в проц. к итогу дачного периода.

	É		1 9	2 1	Г	о д.	
	1920 г. 3 четв.	1 полуг.	2 четв.	3, четв.	Июль.	ABrycr.	Сентябрь.
Великороссия	46 35 19	61 16 23	61 18 21	46 20 34	47 20 33	45 23 42	47 24 29
Итого	100	100	100	1(0)	100	100	100

Украина, занимавшая в прошлом году последнее место по выработке, выдвинулась теперь на второе и сильно приблизилась к Великороссии. Любопытно отметить, что сентябрь дает некоторую иную группировку районов, чем средние итоги за третью четверть. Это объясняется усилением работы Донской фабрики в сентябре и незначительным уменьшением выработки Украины.

Следует также отметить, что одна Донская фабрика по своей выработке равна почти 11 фабрикам на Украине и составляет четверть всей табачной промышленности России (кроме Кавказа в Крыма). Ее сентябрьская выработка на 10,6% выше довоенной средней месячной выработки всех донских фабрик 1914 г., которая была равна 593 милл. кур. ед. Это лишний раз подчеркивает громадное значение в табачной промышленности концентрации производства на достаточно мощной фабрике и умелой постановки

дела, имевшей место после указанной реорганизации и сокраще-

ния числа работников.

Великороссия вырабатывает почти половину всего табачного производства. Великорусские фабрики обнаруживают неуклонную (летние месяцы июнь, июль и август—не в счет), но медленную тенденцию роста. Работа ютдельных подрайонов, Московского, Петроградского и Курского, видна из следующих таблиц.

Выработка Великорусских фабрик в милл. курит. единиц.

			<u> </u>	·				
9	3 четв.			l 9 2			ц. Этверть	
	1920 г. 3	1 noayr.	2 четв.	Июнь.	Июль.	ABr.	Сент.	3 четв.
W	679	2115	1102	362	234	3 53	506	1000
Mockea		!						1093
Петроград	1082	3348	1883	480	676	473	757	1906
Курск	58	198	62	13	17	21	49	87
Итого	1819	5661	3047	855	927	847	1312	3086
.То ж	е в %	к 1 по.	лугодин	1921	года.	•		
Москва	32	100	52	17	, 11	17	24	51,5
Петроград	32,5	100	56	14	20	14	22,5	56,5
Курск	28,5	100	31,5	7	8	10	25	44,0
Илого	32	100	53	15	16	15	23	54,5

На работе Великорусских фабрик сильно отозвались летние отпуски, но несмотря на это за третью четверть выработано даже несколько больше, чем во вторую. Если же взять сентябрьскую выработку, то увеличение против первого полугодия весьма значительное: в Москве на 43%, а в Петрограде на 35%. Против соответствующего периода 20 г. увеличение еще более значительное. В общем выработка всех Великорусских табачных фабрик за сентябрь (1313 м. к. ед.) составляет почти 70% довоенной средней по этим же фабрикам за 1914 г. (1912 м. к. ед.), а выработка за последние 3 месяца (3086 м. к. ед.) составляет 53,7% довоенной средней (5786 м. к. ед.) 1914 г.

Обратимся к цифрам, характеризующим интенсивность труда, а именно к данным о выработке на 1 человека в день. В виду несовпадения обычно-принятых курительных единиц с трудовыми, (1 ф. табаку по своей трудоемкости соответствует не 1000 папиросам, как в кур. единице, а только 200), эти данные в табачной статистике выражены в условных единицах, в фунтах табака, к которым приводится выработка папирос.

Петроградские фабрики, более сильные по своему оборудованию, чем московские, выработали за отчетный период на 74% больше изделий, чем последние и обнаруживают также более сильную тенденцию к увеличению производства.

Выработка на 1 чел. в день (фун. таб.).

DBIPAUVINA NA	i Ton.	ь де	пь (ф)	n. Iau	·J•		grade T		
	F.	1921 год.							
The state of the s	2 полуг.			3-ья четверть					
	1920 r. 21	1 полуг.	2 четв.	Июль.	ABr.	Сен.	3 четв.		
Москва	15,7	17,9	18,7	20,3	19,61)	20,8	20,3		
Петроград	11,1	8,7	9,5	8,7	10,6	13,0	10,7		
Курск	6,6	10,3	10,8	6,6	7,5	14,9	10,0		
Итого по Великороссии	12,1	11,5	12,2	10,5	12,6	15,5	13,0		
Дон.	18	13,3	19,3	30,0	22,8	26,4	- .		
Тоже в °/0 отн	ющени:	ик 1-1	у полу	годию.	•		· ·		
Москва	E 9	100	104	113	110	116	113		
Петроград	129	100	110	100	121	149	12 3		
hyper	64	100	105	64	73	146	97		

 Мосява
 .
 89
 100
 104
 113
 110
 116
 113

 Петроград
 .
 129
 100
 110
 100
 121
 149
 123

 Курск
 .
 64
 100
 105
 64
 73
 146
 97

 Птого по Великороссии
 .
 105,2
 100
 106
 91,3
 109,5
 134,7
 113

 Дон
 .
 .
 135
 100
 145
 225
 171
 200
 178

Из этой таблицы видно, что петроградские фабрики, стоящие на первом месте по размерам выработки, находятся на последнем месте по интенсивности труда, несмотря на то, что против первого полугодия производительность труда на них возросла на 50%. Эту поражающую отсталость петроградских фабрик, наибелее мощных по своему оборудованию и количеству занятых на них рабочих, следует особо отметить, хотя причины этого явления пока не вполне выяснены.

В остальном эта паблида подтверждает вышеприведенные указания на наибольшую производительность труда в сентябре чес., и на быстрый темп развития Донской фабрики. Данных о производительности труда на украинских фабриках в нашем расперяжении, к сожалению, не имеется.

⁹ В "Элон. Жизни" № 278 в "Обзоре табачной промышленности" приведева цифра 24,3 которая по проверке оказалась неточной.

В общем на основании сдеданного обзора, мы имеем право констатировать значительный прогресс в работе желго-табачных фабрик всех трех районов, что объясняется значительным увеличением интенсивности труда рабочих. Последнее находится в связи с введением натурпремирования и поднятием интереса рабочих к своему труду. Таким образом, еще до перехода к новым условиям хозяйственного расчета, который в табачной промышленности начинается с октября мес., желто-табачная промышленности начинается с октября мес., желто-табачная промышленность стояла уже на весьма высокой ступени. Центр тяжести промышленности в настоящее время находится в области сырьевого снабжения, которое осложняется как отдаленностью сырья, от пунктов переработки и сосредоточением его, главным образом, в Кубани, так и общим упадком культуры табака, наблюдавшимся за последние 4 года, как и всех специальных культур.

Движение основного сырья и обеспеченность им табачи. фабрик видно из следующей таблицы (в тысячах пудов):

	Лı	стово	й таб	Гильзов. бобины.				Мундшт. бобины.				
	На 1-е июля.	Раскод за 3 мес.	На 1-е октября.	Приблиз. срок обес- печен.	На 1-е июля.	Раскод за 3 мес.	Ha 1-e orracpa.	Приблиз. срок обе- спечен.	На 1-е июля.	Раскод за 3 мес.	Нау1-е октября.	Приблиз. срок обе- опечени.
			-				Ī			Π	<u> </u>	
Москва	50,5	31,5	47,5	4 м-ца	19,1	14,8	12,8	2,5м-ца	∥-	28,0	21,7	7 mec.
Петроград	76,1	44,1	66,3	4,5 "	24,7	18,7	9,8	1,5 "	-	27,0	17,8	2,25 "
Курск	1,9	3,6	1,9	1,5 "	1,7	1,0	0,2	1 вед.	-	1,0	1,4	2,5 "
Итого по Вели- син.	1 2 3,5	79,2	115,7	4,75 "	45,5	34,5	22,8	2 м -ца	40,4	36,0	40,9	3 м-ца
Дон	85,8	35,0	68,3	5 "	10,1	23,1	29,3	3 "	9,1	-	51,5	-
Украина	50,0	_	-	-	-	-	-	-	_	-	_	-

Положение с листовым табаком следует считать удовлетворительным, но с гильзовыми бобинами, составляющими основное сырье папиросного производства, затруднительным.

. На 1 октября октавалось запасов сырья в кол. 18,6 тыс. пит напиросных бобин и 3,4 тыс. пуд. мундштучн. бобин, что обеспечивает предприятия на $1-1\frac{1}{2}$ месяца.

Гильзовое производство.

В предыдущих обзорах уже отмечалось катастрофическое положение гильзовой промышленности, в связи с иссяканием запасов гильзовой бумаги, ввозимой ранее из-за границы. К началу отчетного периода гильзовое производство в России было ликвидировано: последняя работавшая фабрика бывш. Катыка в Москве закрыта с 1 июня 21 г. Вторая бывш. гильзовая ф-ка в Москве продолжала выработку курштельных книжек. На фабрике работает 165 человек рабочих и 35 служащ. Производство за отчетные з месяца видно из след. таблицы:

Выработка курительных книжек.

	Тыс. шт. В % отнош.
За 1-е полугодие 1921 г	6064 100
2-я четверть 1921 г	. 3492 57,5
Июнь 1921 г	
Июль 1921 г	. 760 12,5
Август 1921 г	. 2788 45,9
Сентябрь 1921 г	. 2484 40,9
3-я четверть 1921 г	. 6032 99.4

Выработка курительных книжек т. о. увеличивалась вдвое.

Сигарное производство.

Сигарное производство не пережило отчетный период. По постановлению Главсельпрома обе сигарные фабрики были закрыты впредь до передачи их в ведение губсовнархозов для реорганизации их на новых началах.

Петроградская фабрика закрыта с 1 августа, а Погарская—

с 15 августа.

Выработка сигар и сигарет в тыс. шт. В % отнош.

За 1-е полугодие 1921	7413	100
2-я четверть 1921 г	26 03	35
Июнь 1921 г.	926	12
Июль 1921 г	661,5	 - 8,9
Август 1921 г	277,7	3,7
Сентябрь 1921 г		
3-я четверть 1921 1	939,2 -	12,6

Выработка 3-й четверти составляет только около $^{1}/_{3}$ производства предыдущей четверти.

Махорочная промышленность.

Из 22 махорочных фабрик Великороссин и Украины в июле не работало 4 великорусских за отсутствием сырья и топлива и 4 украинских—за отпусками рабочих. По Великороссии в июле работало—5, в августе—8, а в сентябре—7 предприятий, остальные стояли из-за ремонта.

Число рабочих на великорусских фабриках составляло 3851 на 1 июля, 3507—на 1 августа, 3399 на 1 сентября и 5643 на 1 октября. Число служащих—592 на 1 июля, 588 на 1 сентября

и 566 на 1 октября. По Украине сведений нет.

Итоги выработки в тыс. пуд. по обоим районам указаны в

следующей таблице (см. 162 стр.).

Махорочное производство, как видно из приведенных данных увеличилось, особенно в Великороссии, где выработка за отчетние з месяца была почти вдвое выше, чем за предшествовавшую 2-ю четверть года. На Украине рост производства значительно меньший, как и размеры его меньше, чем в Великороссии. Но следует отметить, что производство текущего года гораздо ниже предыдущего года: цифра выработки 3-й четв. прошлого года выше цифры отчетного периода на 34% в Великороссии, и на 28%—на Украине. В отличие от желто-табачной, махорочная промышленность, таким образом, только начинает выходить из полосы упадка и еще не успела догнать далеко не блестящий 1920 г., общая выработка которого по обоим районам составляла лишь 983 т. п. или 21% выработки 1914 г. (4664 т. п.).

Следует также отметить, что в отличие от табачной промышленности, сентябрьская выработка по махорке значительно ниже предыдущего месяца, что объясняется уменьшением числа работающих фабрик в Великороссии и перебоями в доставке сырья. Означает ли это временную заминку или поворот к ухудшению, пока сказать трудно. Во всяком случае, можно констатировать, что новую эпоху экономической политики махорочные фабрики встречают при весьма трудных условиях.

			4 1 5				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
	8 . <u>.</u>	1921 год.								
	1920 г. 3 четверть	1-е по- лугодие.	2-я чет- верть.	Июнь.	Пюль.	Август.	Сентяб.	Итого. за 3 четв.		
Великороссия	188,5	191,3	65,7	24, 5	31,8	52,9	38,6			
Украина	98,1	107,6	6 2,5	23,4	22,5	22,9	22,5	67,9		
	286,6						61,1	191,8		
Тоже в %	отношеі	нии к 1	вырабо	тке 1-г	о полу	. . Rи дот				
· _		;								
Великороссия	98,5	100	34	12,8	16,6	27	20	64,7		
Украина	91	. 100	58	21,7	20,9	21	20,9	63		
	95,8	100	43	16	18	25	20,4	64		

о об этом свидетельствуют также данные о производительности труда и об обеспеченности махорочных фабрик сырьем. На Великорусских фабриках выработка махорки в фунтах на приводения и применения в при

				40.0		4.4	The state of	6 No. 1
30 2 mmp 1000						· .		37 ф.
За 3 чтв. 1920	I	•	• •	• •• •		• • •		
Август 1921 г. Сентябрь 1921	1		4.4	5.20	1.0	an	4.1	27
EDIJOL LUDI I.		•						U ,,
Centrons 1921	r			5.7	. 4	10 to	•	33

О движении сырья— (листовой махорки) и топлива на фабриках Великороссии имеются след. данные:

Состояло на 1/VII . . 453 т. п. листовой махорки на 7 мес. " 16 сент. 205,9 т. п. листовой махорки на 2½ м. " " 6 т. пуд. нефти и 683 к. с. дров (примерно на 2 мес.).

Если принять во внимание ничтожные размеры ожидаемого в этом году сбора листовой махорки, вследствие колоссального упадка культуры, то положение промышленности, обеспеченной сырьем меньше, чем на 3 месяца работы, нельзя считать благо-получным.

М. Каган.

ОБРАБОТКА ЖИВОТНЫХ ПРОДУКТОВ.

Кожевенная промышленность.

Настоящий обвор составлялся при крайне неблагоприятных условиях: нормальное поступление сведений с мест, благодаря происходящей на местах реорганизации губсовнархозов и связанной с ней в большинстве губерний ликвидацией Губкожей или их статотделов, свелось до минимума. Этому весьма способствовали приказы центрального Управления учета и статистики В.С.Н.Х., трактовавшие о даче сведений предприятиями лишь губсовнархозам (не губправлениям) и предписывавшие не выполнять никажих статистических заданий «без визы Ц.УУ.С. В .С. Н. Х.».

На местах этот приказ был понят в смысле недоставления сведений текущей статистики статаппаратам Губкожей и в результате Главкож остался за сентябрь почти без всяких сведений. Благодаря ряду предпринятых мер со стороны статистики Главкожа удалось, хотя и с запозданием, собрать на сей раз

материалы по большинству губерний.

Работа кожевенной промышленности за отчетную четверть (июль—сентябрь) протекала не за все месяцы в одинаковых условиях, благодаря тому, что первый месяц отчетного периода (июль) прошел еще под знаком недостатка продовольствия, при наличии очередных и продовольственных отпусков, при существовании старых норм и методов оплаты труда. В последующие месяцы (август и сентябрь) продовольственное положение, благодаря сбору урожая текущего года начинает улучшаться, изменяется до известной степени тарифная политика, в напраближения к прожиточному минимуму, вводится коллективное снабжение, правда, впрочем лишь на двух кожевенных предприятиях—на заводе Жемочкина в Москве и на Таганрогском кожевенном заводе.

В связи с указанными условиями производительность предприятий как по выделке кож, так и по изготовлению обуви и порных изделий в июле доходит до минимальной цифры, какая не встречалась ни в одном из предыдущих месяцев, с августа же месяца начинается повышение производительности, продолжающееся и в сентябре. Таким образом, июльская цифра выработки сильно влияет на общую дифру выработки отчетной четверти

года в сторону ее понижения.

Условия снабжения предприятий за три отчетные месяца были более или менее благоприятными, особых заминок в этом отношении не было. Что касается сбора сырыя за отчетные месяцы, то, в виду нового декрета о сборке сырыя и вызванных им ведомственных трений о том, кому же должна принадлежаты главная роль в этом вопросе, — этот период надо считать пере-

ходным периодом организации сбора сырья на новых началах. Согласно декрету о сборке сырья паковая от Наркомпрода перешла обратно к Главкожу, которому предоставляется право передоверять ее тем или иным организациям.

Конечные результаты сборки сырья за отчетные месяцы привести не представляется в настоящее время возможным, они бу-

лут приведены, по всей вероятности, в головом обзоре.

Что касается снабжения топливом и материалами, то за июль-сентябрь 21 г. оно шло приблизительно в тех же размерах, что и за первое полугодие. Данные о степени удовлетворения топливом и материалами на первое полугодие дают нижеследующие цифры:

НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ.	Потреб- ность.	Фактиче- ский расход ¹).	% фантиче- ского расхо- да к заявл. потребности.
Дрова (в тыс. куб. саж)	60	34	56
Каменн. уголь (в тыс. пуд.).	169	256	151
Антрацит т. п	14	27	113
Нефть ""	67	81	122
Олеонафт " "	3,8	3,7	96
Машинное масло (т. п.)	6,1	2,6	-42

Как показывают оти цифры потребность в дровах удовлетворядась за первое полугодие в половинном размере голодной нормы, но недостатою восполнялся другими видами топлива, при чем топливный голод наблюдался не во всех районах безисключений: в то время как одни районы имели достаточное количество топлива, другие страдали от острого его недостатка.

О снабжении материалами имеются сведения за тервое полугодие, каковые не были опубликованы в предыдущем обзоре. Согласно этим сведениям снабжение главнейшими материалами производилось в следующих размерах:

Название материалов.	6/0 удовлетворения потребности.			
Хромпик	. 64			
Соль	48 45			
Деготь	. 23			
Солян. кислота Турецкое масло Ворвань	·. 17 12			

¹⁾ В виду того, что сведений о выполнении нарядов Губтопа получить не удалось, при вычислении % удовлетворения потребности нами берется не поступление топлива по нарядом, а фактический расход по данным текущей статистики, принимая во внимание, что запасов почти не было.

Очень плохо производилось снабжение красками и жирами. Анилиновые краски в прежнее время привозились из-за границы и так как подвоза их не было, то снабжение производилось за счет старых запасов. Печально обстояло со снабжением кожпредприятий ворванью, которая в достаточном количестве имелась в Архангельске, но не была вывезена за отсутствием тары. Неудовлетворение потребности в дегте объяснялось слабостью аппарата Химпревиравления, которое ведало заготовкой пегтя. За опченную четверть года снабжение шло приблизительно в таких же пределах, как и за первое полугодие.

Со снабжением дубильным экстрактом дело обстояло довольно благополучно: в течение первого полугодия привезено 55 тыс. пул. экстракта из-за границы, который распределен между крупнейшими заводами, из расчета запасов его на несколько месяцев. Этими запасами и жила кожпромышленность в течение отчет-

ного периода (июль-сентябрь).

В обувном производстве попрежнему чувствовалась нужда в маничном масле и маничных частях, привозимых ранее из-за границы; некоторые машинные части уже начали изготовляться в России, но потребность в них не может быть удовлетворена за счет нашего производства. Кроме того, был недостаток в ручных сапожных инструментах. Шорное производство страдало попрежнему от недостатка клещей, ленчиков, мегаллической фурнитуры и пр. прикладов.

В снабжении рабсилой перебоев не было, предприятия ею обеспечены в достаточной степени. В связи с проведением новой тарифной политики в конце отчетного периода начались некоторые сокращения штатов рабочих. Но на сумме их это пока не отразилось, так как одновременно с этим предприятия, которым по производственной программе 1921/22 г. дана максимальная нагрузка, в некоторых случаях расширяют до необходимых пределов рабочий состав предприятий, в особенности, в части квалифицированной рабсилы.

В общем и целом в связи с повышением заработной платы с августа-сентября наблюдается определенное повышение производительности предприятий. Но довольно значительным препятствием к проведению новых размеров оплаты на местах являются перебои в снабжении дензнаками, благодаря чему растет задолженность предприятий рабочим и ослабляется действие такого крупнейшего фактора в повышении производительности труда, каким является заработная плата, хоть немного приближающаяся к прожиточному минимуму.

Производственные результаты отчетного периода выразились в 1448 тыс. шт. кож, в том числе 780 тыс. штук или 54,6% крупных кож и 659 тыс. штук или 45,4% мелких. По производственному заданию предполагалось к выработке за три месяца всего 1717 тыс. штук кож, в том числе 930 тыс. штук крупных и 787 тыс. мелких. Следовательно производственная программа выполнена в общем в 84% (по крупным кожам—84,8%, по мелким— 83.7.%). Выполнение производственного задания по месяцам определенно возрастает: в июле оно составляло 69%, в июле — 74%, в августе-86%, в сентябре-92%.

Всего работало в отчетном периоде в среднем 1099 предприятий, в июле—1127, в августе—1102, в сентябре—1071, остальные приостановлены или закрыты. По новой производственной

.15

16

100

106

95

100

программе на 1921/22 г. намечены к работе 250 государственных предприятий, при чем производственная программа увеличена.

Сравнительные данные о выработке, рабочей силе и расходе топлива за третью четверть 1920 г. за первое полугодие и за вторую и третью четверть 1921 года приводятся по всем предприятиям в следующей таблице:

			,	192	1 r	0 Д.			
	pre	2-я че	гверть.	3-	я чет	верт	ъ.	ģ	
	1920 г. 3-я четверть.	Итого.	Июнь.	Июль.	ABLYCT.	Сен- тябрь.	Hroro.	1-е полуго- две.	
	В тысячах.								
Рабочая сила	36	33,	33	33	31	31	32	33	
Выработка)	861	1083	343	285	320	350	955	2126	
Топливо ²) расход	708	1114	308	230	250	295	775	3672	
	В •/	0 % K	1-му п	O ZYF. , 1	твниц	ому за	100.		
Рабочая сила	109	100	100	100	94	94	97	100	
Выработка	40	51	. 16	13	15	17	45	100	
Топливо	19	30	8	6	7	. 8	21	100	

Как показывают эти данные, количество занятых в кожпромышленности рабочих понемногу падает, более заметно это падение в августе и сентябре, в связи с сокращением штатов на предприятиях. Выработка отчетной четверти выше таковой же за тот же период минувшего года, но ниже выработки второй четверти 21 г., при чем это понижение происходит, главным образом, за счет июля месяца по причинам, указанным выше (продовольственный кризис, отпуска и пр.), в сентябре же выработка достигает средней месячной выработки второй четверти года. Сведения о расходе топлива, вследствие их неполноты, мало характерны и не дают достаточного материала для выводов.

Движение числа предприятий, рабочих и служащих и выработки по месяцам 1920 и 1921 г. характеризуется цифрами

следующей таблицы (см. 167 стр.).

Число работавших предприятий за отчетные 3 месяца колеблется между 1070—1126. Дело в том, что в июне и июле были обнаружены работающими такие заводы, которые числились закрытыми. Эти заводы доработали имевшиеся у них кожи и с августа начали опять закрываться. Кроме того, начали понемногу закрываться заводы в порядке концентрации производства (в сентябре закрыто около 30 заводов).

Количество рабочих, как уже упомянуто, за отчетный период постепенно сокращается, число служащих точно так же, сред-

	<u> </u>				en e	
Годы в месяцы.	Число пред- приятий.	Pac	о варо	сила.	Выработва кож в шт. (пер. на рупн.кожи).	яя же- выра- раб. 7ках).
тоды в восяцы,	Числе прият	Рабочих.	Слу- жащ.	Итого.	Выработка кож в шт. (пер. на крупн.кожн)	Средняя і сячн. вы і ботка ра (в штука:
1920 г. июль—сентябрь	1083	35750	4059	39809	861318	8,0
1921 г. 2-я чтв. апр.—июнь.	1097	33293	4578	37871	1042825	10,4
Июнь	1108	32544	4534	37078	342784	10,5
Miore	1126	32627	4598	- 37225	284789	8,7
Август	1101	31167	4440	35607	319727	10,3
Сентябрь	1070	31156	4301	35457	349893	11,2
3-я чтв. вюль—сентабрь	1099	31650	4346	35996	954409	10,1
1-е полуг. январь—вюнь .	1098	3 335 5	4388	37744	2126198	10,6
		#. -			100	
В процентах к 1	-му по	лугодию 1	921 r.,	приняты	x 3a 100.	
1920 г. нюль-сентябрь	98	107	93	106	41	75
1921 г. 2-я чтв. апр.—июнь.	100	100	104	100	49	98
Июнь	101	98	103	98	76	100
Июль /	103	98	105	99	13	82

няя же выработка одного рабочего определенно повышается с августа месяца в связи с повышением материального обеспечения рабочих.

93

93

. 95

100

99

100

95

100

100

100

100

Сентябрь . . .

3-я четв. июль-сентябрь

1-е полугодие 1921 г. .

Рассмотреть данные о выработке рабочих и снабжении материалами и топливом по группам заводов, находящихся на коллективном и государственном снабжении и пр. заводов, не представляется возможным, так как за последнее время некоторые губкожи представляют только общую сводку по всем предприятиям района без приложения копий по отдельным предприятиям.

В виду этого удалось выделить только 2 кожпредприятия, находившиеся на коллективном снабжении. Таким образом можно было бы провести анализ по обоим предприятиям, находящимися на коллективном снабжении, (как выше указано только зав. Жемочкина и Таганрогский завод пользовались этого рода видом снабжения), но по Таганрогскому заводу, несмотря на многократные разъяснения, представляются совершенно непригодные для статистических сводок сведения. Поэтому можно дать сведения лишь

Выработка взята в переводе на крупные кожи (1 круп. кожа-24 меж.).
 Топливо взято в переводе на 7000 калорийное.

но заводу Жемочкина, официально переведенного с 1 августа; которые приводятся в нижеследующей таблице:

		1921 rox.							
		epri	2я че	іверть		3-я че:	гверть.		ė
		1920 год 3-я четверть.	Итого.	Июнь.	Июль.	ABrycr.	Сен- тябрь.	Итого.	1-е полуго- две.
		100	104	004		101	104		107
Рабочих		132	194	204	23 8	161	184	194	197
Служащих	числах.	46	47	45	45	28	29	34	45
Выработка в пере- воде на круп. кожи.		3661	5046	2572	не р.	1640	4774	6414	6057
Сред. выработка 1 рабочего	абсол.	9,2	8,7	12,6	_	10,2	25,9	12,0	5,1
Топливо—расход в переводе на 7000 калор.	В	8832	8064	226 8	380	2490	3648	6432	10943
Рабочих	полугод. му за 100.	67	9 8	104	121	82	93	98	100
Служащих	полу иу за	102	104	100	100	62	64	76	1 0 0
Выработка	к 1-иу полуг принятому за	60	83	42	- /	27	79	106	100
Сред. выработка 1 рабочего	20.5	90	85	41	_	33	84	117	100
Топливо (расход) .	B % 1921	81	74	21	_	23	33	.60	100

Судя по вышеприведенным цифрам количество рабочих и служащих за отчетную четверть сократилось по сравнению с первым полугодием, при чем уменьшение числа служащих более значительно; в то же самое время выработка удвоилась (в среднем за один месяц первого полугодия вырабатывалосы 1009 кож, за месяц третьей четверти в среднем (2134 кожи).

В виду того, что процесс выработки кожи тянется несколько месяцев, благодаря чему изменение условий оплаты труда в августе и сентябре сможет на выходе товара отразиться лишь впоследствии, является не безынтересным привести цифры замочки кож, т.-е. поступления их в первую стадию производства. По заводу Жемочкина за первую четверть года замачивалось в среднем ежемесячно 3861 кожа, за вторую четверть—2604 кожи и за третью четверть—5339 кож: увеличение по сравнению с первой четвертью составляет 39%, а по сравнению со второй—105%, т.-е. замочка удвоилась.

Подводя итоги работы кожевенных заводов за третью четверть, необходимо констатировать следующие основные положения: в связи с проведением новых форм оплаты труда рабочих, с августа производительность труда повышается, но на итоговых средних выхода готового товара это пока резко не отражается, вследствие того, что процесс кожевенного производства продолжается в среднем 3—4 месяца. Более характерным нежели выход готового повара для установления повышения производительности труда является пуск кож в производство, который по ряду предприятий увеличился в сентябре в 2—4 раза по сравнению с июнем и июлем.

Положительным фактором, сопутствовавшим повышению заработной платы, явилось сведение до минимума нелегального самоснабжения рабочих путем хищений. По свидетельству директоров крупнейших кожевенных предприятий хищения почти прекратились и утечка фабрикатов из предприятий после введения повышенных норм оплаты труда не превышает средней нормаль-

ной утечки мирного времени.

Настоящим бичом для предприятий является недостаток денежных знаков, задолженность предприятий рабочим возрастает, неуверенность в своевременном получении заработка влияет на психологию рабочих и угрожает подавлением того бодрого настроения рабочей массы, которое начало уже способствовать оздоровлению кожпромышленности. Кроме того, момент недостаточности денежного оборотного фонда вызывает нежелательные явления в смысле не всегда достаточно выгодной для государства реализации продуктов производства, в целях скорейшего удовлетворения рабочих выплатой заработка.

По изготовлению обуви и шорных изделий производственные итоги за июль—сентябрь сводятся к выработке 854 тыс. пар армейской и 295 тыс. пар гражданской обуви, 22 тыс. комплектов седел и 17 тыс. комплектов упряжи в переводе на одноконную. В общем за 9 месяцев производственная программа по армейской обуви выполнена в 89%, по гражданской в 87%, по седлам в 88% и по упряжи—в 35%.

Движение рабочей силы и выработки по периодам в обувных

предприятиях характеризуется такими цифрами:

				•	·				
		£i.		1	9 2	1 -	r o	Д.	
		1920	2-я	четв.		3-я че	тверть.		лие.
		3-я четв.	Итого.	Июнь.	Июль.	ABrycr.	Сентябрь.	Итого.	1-е полугодив
Рабочих	4 & X.	47,8	47,7	47,2	45,2	45,5	44,5	45,0	49,8
Служащих	6.8	3,5	3,0	3,4	3,4	3,7	3,0	3,0	3,8
Выработка (в тыс. пар в перев. на гражд. обувь).	Втыся	1392	1479	367	277	293	381	951	3391
Рабочих	в и 1 полуг. прии. за 100.	96	96	94	90	92	- 90	90	100
Служащих	n t u	100	100	75	- 75	100	100	100	100
Выработка	В % % % к	. 41	44	11	8	9	11	28	100

Количество рабочих, занятых в обувной промышленности, едва заметно сокращается, общая сумма выработки падает. Среднее количество вырабатываемой ежемесячно обуви составляло в 1920 г. за июль—сентябрь—464 тыс. пар в месяц, во вторую четверть 1921 года 493 тыс. пар и за отчетную четверть оно колеблется по месяпам от 277—381 тыс. пар.

Падение пошивки объясняется отпусками рабочих, простоями крупных предприятий и обострением продовольственного вопроса в июле, а, кроме того, понижением пошивочной способности кустарей, которые еще значатся в списках, но фактически пошивку на государство, почти не производят, удовлетворяя, главным образом, заказы частного рынка. Благодаря тому, что с мест поступают объединенные сводки по фабрикам и кустарным объединениям и добиться при теперешней организационной разрухе сведений по отдельным производственным единицам не удается, следует отметить, что средняя выработка обуви на одного рабочего не может отразить действительного положения вещей, так как условия механического (фабричного) и кустарного производства слишком различны.

Нижеприводимые цифры по шести механическим фабрикам дают некоторое представление об изменении производительности труда рабочих обувных предприятий за отчетное время по сравнению с 1920 годом и с первым полугодием 1921 года.

	CI	авнцэ Н	вырабо а граж	тка од цанску	goro p	абочего ь (в па	в пере раж).	еводе	
Название фабрики.	e	1921 год.							
пазвание фаориния	3 четветь 1920 г.	2-я четв.	Июнь.	Июль.	ABr.	Cour	Итого. 3 четв.	92	
Северн. Вогатырь		8	_	7	8	8	3	7	
Скорожод	29	8	нераб.	6	16	21	15	13	
Победа	20	11	9	-	15	12	9	9	
Ф-ка в Галиче	12	7	11	6	16	11	- 11	9	
" в Костроме	10	18	27	19	45	45	36	* 9	

Эти частичные сведения дают кое-какие намеки на повышение производительности труда обувщиков в августе и сентябре, благодаря повышению заработной платы.

Вопрос о расходе топлива специально в обувных предприятиях довольно трудно разрешить, так как, во-первых, в комбинированных предприятиях топливо часто показывается суммарно по всему предприятию, а, кроме того, вследствие смешения в одну сводку механического и ручного кустарного производства цифры расхода топлива на единицу изделий совершенно не отражают действительных его затрат.

Изменения в шорном производстве по периодам показывает следующая таблица:

				1	921	год	• • •		ن
		четв	2-я че	тверть	3	я чет	верт	ь.	OILY
		3-я ч	Итого.	Июнь.	акои.	Авг.	Сент.	Итого.	1-е полуг
Рабочих	чах.	10	11	11	11	10	11	11	12
Служащих	B C	2	1	1	1	1	1	1	1
Выработка в переводе на седла	Вты	67	55	14	12	13	14	39	121
Рабочих.	1 noryr. 3a 100.	.83	92	92	92	83	92	92	100
Служащих	0/00/0 К 1 гриним.	200	100	100	100	1CO	100	100	100
Выработка	B e/o	55	45	12	10	11	12	33	100

Рабочий состав шорных предприятий уменьшается незначительно. Общая сумма выработки падает в зависимости от недостатка материалов и прикладов и понижению пошивки кустарями, работающими на вольный рынок.

Средняя месячная выработка одного рабочего по тем предприятиям, которые удалось извлечь из общей сводки, выражается по рассматриваемым нами периодам в следующих цифрах:

					-				
	1921 rox								
Название мастерских.	3-я четв 1920 г.	2-я четв.	Июнь.	Июль.	Авг.	('ATTM	Итого. З четв.	За 1 по-	
								_	
Осипов	4,7	2,3	0,4	0,3	3,7	4,5	2,8	1,4	
Санов	1,4	0,8	0,6	нераб.	0,9	1,5	0,8	1,3	
Неокессарийск	0,6	0,4	0,1	/ -	1	0,8	0,6	0,7	
В г. Астрахани	10,4	10	10	5,8	4,5	6,8	5,8	7,5	
В Донской г	1,5	1,2	0,04	1,9	1,3	3,6	2,2	2,9	

Некоторое повышение производительности труда подтверждается и этими частичными данными.

По производственной программе на 1921/1922 год должно работать около 250 предприятий, при работе которых максимальной нагрузкой должно быть переработано все имеющееся в России сырье. Таким образом, свыше 850 заводов обречены на закрытие. Каковы будут результаты этой меры—покажет будущее.

По сведениям, поступающим с мест, главным образом, из исконных кожевенных центров (Нижегородской, Орловской гу-

берний) в настоящее время наблюдается невероятный рост кадушечничества (кустарной выработки кож в кадках), чему помогает политика губкустпромов и укустпромов, щедро раздающих крестьянам разрешения на выделку кож. В то же самое время кустарь-кадушечник является элейшим врагом крупной государственной промышленности, так как он портит кожу, что является настоящим преступлением при переживаемом кожевенном голоде.

Органы кожевенной промышленности на местах ведут ожесточенную борьбу, с кадушечничеством, и не только запретительными репрессивными мерами, а политикой приближения заводского кожевенного производства к крестьянскому населению, путем широкого его оповещения о принятии государственными препприятиями кож в выделку от крестьян.

Борьба эта, однако, в будущем еще более затруднится тем обстоятельством, что вследствие концентрации кожевенного производства, закрытия сотен предприятий и сокращения количества кожевенных рабочих, деревни наводнятся свободными «спецами», которые будут широко применять свои способности, считаясь с конъюнктурой рынка и высоким спросом на кожевенный товар.

Кадушничество может быть изжито лишь при доведении выработки кожевенных товаров до норм довоенных и при условии правильного товарообмена в области кожевенной промышленности с заграницей. До этого же момента кадушничество, несмотря на все рогатки, имея все предпосылки для своего развития, будет еще долгое время серьезным врагом крупной промышленности с ее громоздкими аппаратами, вырывая у нее из рук сырые и удовлетворяя население выделанным (хоть плохим) кожевенным товаром.

Е. Голицынская.

ПОЛИГРАФИЧЕСКАЯ ПРОМЫШ-ЛЕННОСТЬ.

Полиграфическая промышленность.

Из общего количества 2668 предприятий, количество неработающих достигло 828 предприятий, вместо 600 неработавших в предыдущей четверти. Увеличение количества неработающих предприятий объясняется концентрированием работы на более крупных предприятиях за счет мелких. Из всего количества 1840 работающих предприятий на госснабжении оставлено только 285, т.-е. только 15% с количеством рабочих в 27.045 человек, что по отношению ко всему количеству рабочих, занятых в полиграфическом производстве, составляет только 42%. На долю Москвы и Петрограда из указанного количества рабочих, оставленных на госснабжении, приходится 8381 человек, т.-е. около 1/3.

Что касается форм оплаты труда, то на коллективное снабжение во всей полиграфической промышленности было переведене только 7 московских предприятий с 6169 рабочими. Вся остальная полиграфическая промышленность в смысле оплаты труда, в связи с ломкой в области тарифного вопроса, представляет в высшей степени пеструю картину, где применялись разнообразнейшие способы оплаты труда, вплоть до прямой простой сдельщины. Тем не менее, один только сдвиг в области тарифной политики уже сказался на выработке предприятий полиграфического производства, и перелом, наметившийся еще в июле, в последующие месяцы дает неуклонное увеличение выработки по всем видам полиграфического производства, что видно из приводимой ниже таблицы (см. 178 стр.).

Из таблицы видно, что при незначительном увеличении рабочей силы во 2 четверти по сравнению с первым полугодием с июня количество рабочих снова начало понижаться.

Тем не менее, выработка продолжает расти, что целиком должно быть отнесено за счет увеличения производительности отдельной машины и отдельного рабочего.

Выработка отдельного рабочего в сентябре увеличилась по сравнению с июлем на 20%. По месяцам средняя выработка одного наборщика в один день по Центр. России изменялась следующим образом:

Январь	. 3304	букви
Февраль	. 3144	. 29
Март	. 3306	71
Апрель	. 3221	"
Man	. 3146	27 39
Июнь	. 3100	,,,
77	3215	
Август	. 3316	27
Сентябрь	3750	"
commops	. 0.00	27

			1	921	го	Д.	
	2-я че	гверть.	170	3-я че	гверть.		1-ое полу-
	Итого.	VI.	VII.	VIII.	IX 1).	Итого.	
Рабочая сила:							
Абсолютн. цифры	36450	38463	37867	37753	37753	37791	36208
В % к итогу 1-го полугодия.	100	106	104	104	104	104	100
Выраб. наборн. отд.:						. 3	
Абсолютн. цифры в мил- лионах букв	1719	544	582	693	750	2 025	3619
В % к итогу 1-го полугодия	47	15	15	19	21	56	100
Выраб, печатн. отдел,:			. 11.5				
Абсолюти. цифры в мил- лионах оттисков	593	188	223	244	260	707	1306
В % к итогу 1-го полугодия	45	_ 14	17	18	20	54	100

То же явление наблюдается и в отношении выработки одной ротационной машины. Так, в Москве дневная выработка одной плоской машины и одной ротационной по месяцам шла в таком порядке:

Месяцы.	Плоские.	Ротационные.
Январь	. 2818 оттиск.	25300 оттиск.
Февраль	. 3667	49528 ,
Март	. 3760 ,	51600 ,
Март	. 3260 "	- 39314 ,
Май	2917 ,	35917 ",
Иювь	. 2375 _	34702 ,,
Июль	. 3000 "	35400
ABTYCT	. 3000 "	36000
Сентябрь		49800 "

Увеличение выработки в третьей четверти целиком должно быть отнесено за счет улучшения в области тарифного вопроса, которое последовало в течение последних месяцев. К сожалению, распыленность предприятий полиграфического производства и бесконечное разнообразие в области тарифных систем, применяемых на местах, исключает всякую возможность точно учесть, в какой мере тот или иной вид оплаты влиял на увеличение выработки. Только в отношении коллективного снабжения при-

мененного на 7 московских предприятиях 1) представляется возможность сделать некоторые выводы.

Ниже мы приводим данные о работе 5 предприятий, переведенных на коллективное снабжение в Москве:

по наборному отделению.

месяцы.	Колич. набр. букв в тыс.	Колич. наб. факт. участ. в наборе.	-	Средн. вы- раб. наб. в процентах к 1-й четв.
Январь — март	116148	1759	2525	100
Апрель — июнь	75956	1378	2296	91
Июль — август	144029	1667	3600	142

Вторая четверть, в связи с ухудшившимся к этому времени продовольственным положением, дает уменьшение выработки на 35%, а производительность отдельного наборщика понижается на 9%. З четверть, в связи с переходом на коллективное снабжение, дает резкое увеличение выработки на 27% по сравнению с 1 четвертью, а производительность одного наборщика поднимается на 42%. Необходимо отметить, что коллективное снабжение, введенное с июля месяца, начало давать результаты только в сентябре. Несвоевременный отпуск продорганами причитавшихся продуктов; сложность расчетов при коллективном снабжении и недоверчивое отношение рабочих, потребовали целых два месяца предварительной работы, чтобы коллективное снабжение оправдало возлагаемые на него надежды. Фактически результаты коллективного снабжения оказались только в сентябре, что можно видеть из приводимых ниже цифр 2).

месяцы.	Колич. набр. букв в тысяч.	Колич. наборщ. факт. участв. в наборе:	Средняя выраб. 1 наборщика в 1 день.
Июль	30320	459	2541
Август Сентябрь	41261 72447	544 664	2917 4196

1) На коллективное снабжение переведены следующие типографии: 6. Сытина на Тверской, 6. Мамонтова, 6. Кушнерева, 6. Ле-

і) Данные за сентябрь не полны, в виду неприсылки некоторыми отделами сведений. С присылкой сведений картина на сентябрь должна будет измениться в сторону еще большего увеличения сентябрьской выработки.

тина на Пятницкой, б. Сытина на Тверской, б. Мамонтова, б. Кушнерева, б. Левенсона, тип. Н. К. П. С. и тип. В. Ц. С. П. С.

2) Данныя приведены по следующим предприятиям: 1-ая образцов. б. Сытина, б. Кушнерева, б. Мамонтова, 2-ая типограф. М. С. Н. Х. б. Левенсона. Данныя по 2-ой образцов. б. Сытина, как исключительно газетной, в которой масштаб работы резко очерченный требованием редакции не подвергается колебаниям в смысле объем выработки и типограф. Н. К. П. С., как исключительно работающая на нужды Н. К. П. С., здесь не приведены.

Резкая почти в 2½ раза увеличившаяся выработка и увеличившаяся почти в два раза производительность отдельного рабочего в сентябре,—являются результатами коллективного снабжения, вполне развернувшегося только в сентябре. Влияние коллективного снабжения на производительность отдельного рабочего можно видеть из сопоставления предприятий, переведенных и не переведенных на коллективное снабжение.

Дневная выработка одного наборщика.

	*	Ha	коллект. снабж.	Без коллект. снабж
Июнь			2541 букв.	2377 букв.
Август		•	2917	2979 "
Сентябрь			4196 "	3296 ,,

Увеличение производительности в предприятиях не переведенных на коллективное снабжение в сентябре, объясняется тем обстоятельством, что некоторые из них в этом месяце были переведены на козяйственный расчет, что дало возможность перейти на прямую сдельщину, результатами чего и явилось увеличенная производительность.

Та же каргина и в печатном типографском отделении этих предприятий:

месяцы.	Кол. отпеч. оттисков в тысячах.	Колич. раб. машин.	Средн. вы- раб. 1 ма- шины в день.	Средн. вы- раб. маш. в проц. к. 1-й четверти.
Январь-март	33056	357	3852	100
Апрель—июнь	24799	306	3346	86
Июль—сентябрь	38385	351	4533	112

В печатном отделении не замечается такого резкого повышения выработки и производительности, как в наборном отделении. Дело в том, что выработка печатного отделения и производительность отдельной машины все время не падали так низко, по сравнению с довоенной выработкой, как в наборном отделении. Средняя выработка одной типографской машины в 1 день в сентябре доходит до 4972 оттиска, и приближается уже к довоенной выработке и поэтому здесь ждать резких скачков вверх не приходится.

Только в отношении литографского отделения коллективное снабжение не дало никаких результатов и выработка 3-й четверти ниже первой почти на ¹/₃. Необходимо указать, что в этом отношении мы имеем дело с отсутствием работы, что уже отмечалось нами в прошлом отчете.

Отливка шрифтов за отчетный период почти не производилась, так как первая государственная словолития, работающая в Петрограде и выполняющая 77% всей выработки, не работала весь июль, август и половину сентября. Сведения, поступившие за октябрь, показывают общую отливку в 755 пудов. Такого количества не было отлито в течение текущего года ни в одном месяце и таким образом можно надеяться, что поставленная задача довести выработку первой государственной словолитни к январю 1922 г. до 1080 пуд. в месяц, будет достигнута.

Что касается снабжения полиграфической промышленности материалами, то в отчетном периоде никаких изменений не произошло, если не считать ухудшения качества краски, которое

наблюдается в последнее время.

Выработка полиграфической промышленности за 3-ю четверть, если считать для наборного отделения по старому заданию, исполнена по набору и по печати в 93%. Сведения, поступающие с мест, говорят о дальнейшем увеличении выработки и выработка последней четверти определенно превзойдет выработку отчетного периола.

Необходимо отметить, что дальнейшее развитие полиграфизческой промышленности начало испытывать некоторые трудности, в виду отсутствия работы. Сведения, поступившие из целого ряда мест, указывают, что ведомства и учреждения на половинусократили работу. Главной причиной в этом отношении является неимоверный бумажный голод, который испытывает провинция. Все, что можно было использовать на месте, уже использовано. Архивы давно перебраны и всякий листик использован. И если в ближайшее же время не удастся разрешить бумажного вопроса, полиграфической промышленности грозит жесточайший кризис.

В отношении результатов применения новой экономической политики в полиграфической промышленности, необходимо отметить, что исключительные особенности этой промышленности, ее распыленность, создают целый ряд затруднений по применению новых хозяйственных начал. Только в октябре начался перевод отдельными Полиграфотделами своих предприятий на хозяйственный расчет. Впереди всех в этом отношении идет Москва, но производственные результаты удастся подсчитать только к концу 1921 года.

Точно также и созданные тресты и Москве и Петрограде в отчетном периоде только заняты подготовительной работой и по

настоящему заработают только с января 1922 г.

Что касается аренды, то она, за отчетный период в полиграфической промышленности, имела место только в Москве, где было сдано 9 предприятий. Из этого количества частным лицам сданы 5 типографий, в когорых имеется 1 наборная машина, 30 типографских и 19 литографских машин. Остальные 4 сданы ведомствам, оборудование которых состоит из 8 наборных машин и 30 типографских. Все эти предприятия сданы в аренду в сентябре и говорить о их влиянии на полиграфическую промышленность еще нельзя.

У М. Шендорович.

Железные дороги.

Снабжение материалами.

За рассматриваемую 3-ю четверть текущего года снабжение дорог как главнейшими материалами, так и топливом происходило крайне неудовлетворительно, главным образом, из-за недостатка этих материалов в стране, а поступление из-за границы хотя и было, но не покрывало заявленной потребности.

Прежде чем перейти к подробному освещению в соответствующих таблицах снабжения железных дорог главнейшими материалами, необходимо особо отметить недополучение материалов, необходимых для выполнения производственной программы по ремонту паровозов и вагонов, а как следствие этого—и невыполнение программы ремонта.

Общее получение материалов за 3-ю четверть текущего года

не превышало 10-15%.

Наименование материалов	г. 3-я	1921 rox
и предметов.	1920 4eTB	3-я четверть. раз

Удовлетворение транспорта гвоздями и кровельным железом (тыс. пуд.).

Гвозди. Заявленн. потреб	162,5 23,96 48	225 40 79,3	74,9 2,4 4,8	'74,9 1,5 3,0	0,05	224,7 3,95 8	449,5 49,97 100
Железо кров. Заявленн. потребн	350 93,47 187	439 7,0 14	146,3 180,4 361	146,3 -0,0	146,3 20,0 40	438,9 200,4 401	878 50 100

Удовлетворение транспорта предметами верхнего строения пути.

							i
Рельсы (в т. пуд.).							
Заявл. потребн	2075 230 20	1427 626 56,3	475 74 6	476 227 20	476 354 31	1427 655 57	2854 1134 100
Сирепления (в т. пуд.). Заявл. потреби	369 259 100	450 150 60,2	222 203 81	222 33 13	222 141 57	666 377 151	899 248 100

Наименование материалов	Ġ	1921 год.	; ;
и предметов.	баятаь	З-я четверть.	1921

Удовлетворение транспорта строительными материалами.

Кирпич огнеуп. (в т. шт.).							
Заявл. потребн	1041	1527 49,6		1259 121 3 ,9	1260 200 6, 5	3778 571 18,5	7556 3076 100
Стенло оконное (в ящ.).							
Заявл. потребн				2821 3506	2821 141	8463 3677 80.8	16932 4558
% к итогу за 1-е пол. 1921 г.	18,1	66	0,7	14.4	. 3	00,0	100

Удовлетворение транспорта инструментами (в тыс. шт.).

Инструменты.							
Заявл. потребн	839	1671	556	556	557	1669	3342
	549	951	119	11	24	154	1485
	36,9	64	8,0	0,7	1,6	10,3	100

Гзозди. Постановлением СТО от 14/Х за Н. К. П. С. забронировано 60% выработки гвоздильных заводов гвоздей 2"—4". Поступление в счет указанного постановления слабее, в виду плохой работы заводов из-за отсутствия проволоки, топлива, денанаков и проч.

Кросельное экслезо. В конце 3-й четверти этого года началось поступление на дороги кровельного железа с Царицынского завода ДЮМО, со складов в Н.-Новгороде и с Уральских заводов.

Рельсы и скрепления. Значительный отпуск рельс в августе и сентябре и скреплений в июле и сентябре объясняются рас-

сникой заграничных рельс и скреплений.

Кирпич огнеупорный. Снятые с государственного снабжения южные заводы керамического треста отпускают кирпич только за наличный расчет, что в связи с недостатком денежных средств у Н. К. П. С., сильно отражается на снабжении огнеупорным кирпичем Кавказского Округа.

Стинование об удовлетвор, потребности в стекле полубельми и бемскими в 3-й четверти 1921 г. получается вследствие выдачи Главсиликатом в июле и августе большого количества нарядов на стекло с разных заводов. Но в виду требования наличного расчета со стороны заводов, в большинстве снятых с государств. снабж., наряды Главсиликата реализованы лишь в размере около 25%.

Инструменты. За последнее время положение с инструментами значительно улучшилось. Начиная с октября получены довольно крупные приказы на некоторые ходовые и необходимые инструменты; так, имеются приказы на 60,000 лопат железных, 1,000 шт. карборундовых кругов, 10,000 шт. гаечных ключей, 5,000 шт. молотков слесари, 5,000 шт. молотков костыльных, 4,775 молотков разных, 300 шт. тисков, 50,000 дюжин напиль-

			1 9	2 1	r 0	Д.	
наименование материалов.	0 г. четв.	eTB.	3 -		тверт		10лу-
	192 3-8	2 4	Июль.	ABr.	Сент.	Итого.	1-e 10.

Удовлетворение транспорта цветными металлами (в тысячах пудов).

Баббит.					14376		
Потребность	35 25 64	64 12 30	21 —	21 	22 2 5	64 2 5	128 39 100
Свинец.							
Потребность	25 12 15	39 55 72	13 0,9 1	13 0,1 0,1	13 —	39 1 1	78 76 100
Олово.						-0.	
Потребность	4,5 4 86	1,7	3,9 1,1 24	3,9 0,5 11	3,8 0,8 17	11,6 2,4 52	23,2 4,6 100
Трубы медные.							
Потребность	3,5 34	11,8 5,8 55	3,9 0,6 6	3,9 —	3,9 5,2 50	11,7 5,8 56	23,5 10,4 100
Медь и латунь листовая.		2003					
Потробность	7 5	13,8 4,7	4,6	4,6	4,6 0,05	13,8 0,05	27,6 11,3
1921 r	44	40	0	-	0,5	0,5	100

Удовлетворение транспорта запасными вагонными частями.

Главнейшие части тягового и ударн. аппарата							
Потребность тыс. шт	84 41 56,9	127 37 50,2	42 9,3 12,9	42 2,5 3,4	42 5,3 7,3	126 17,1 23,7	254 72 100
Буксы							
Заявлен, потребн, тыс. шт	75 32 68,1	19,7	37 1,2 2,9	37 1,8 3,8	37 25,4 54,1	111 28,4 60,4	225 47 100
Болты и гайки							
Заявлен, потребн. тыс. пуд	90 28 2 8,5	174 42 42,4	58. 55 56,1	58 1,5 1,5	58 4,2 4,3	174 60,7 61,9	348 98 100

ников, 30.000 шт. колунов, 2.000 пуд. стали инструментальной и на целый ряд других инструментов. Вместе с тем из-за границы стали прибывать заказанные там инструменты. Так уже йолучены: 3.300 дюжин напильников, 10.000 шт. сверл, свыше 10.000 пуд. стали инструментальной. Ожидается скорое прибытие 15.000 шт. пил поперечных, 15.000 дюжин напильников разных и других.

Баббит, свинец, олово. Положение со снабжением транспорта этими металлами продолжает обостряться. Наличных рессурсов в госфонде не имеется. Наличие на сети железнодорожного и водного транспорта приходит к концу. За отсутствием сырья заводы Главиветмет прекратили произволство баббита. Вследствие ограниченного ассигнования валюты до сих пор за границей имелась возможность заказать лишь около 10.000 пуд. олова и свинца. В настоящее время подготовлены и находятся на разрешении СТО договоры Н. К. П. С. с частными баббитными заводами на поставку подрядным способом баббита из сплавов, образовавшихся от взрывов артиллерийских складов и из накапливающегося на дорогах лома белых металлов. Переданы заказы на поставку 4000 нуд. баббита двум заводам, ведутся переговоры с Петроградским Губснабом и Промвоенсоветом, с первым-по вопросу о выплавке белых металлов из лома, со вторым-о получении свинца с Алагирского завода. Однако, все эти мероприятия могут лишь временно ослабить остроту кризиса, но не разрешить его. Единственным выходом из тяжелого положения является немедленная закупка белых металлов за границей, к чему и принимаются меры.

Медь и латунь. В виду слабого выполнения заводами Главцветмет транспортной программы, в меди и латуни листовой ис-

пытывается недостаток.

Главнейшие части тягового и ударного аппарата. Полное истощение в резерве Н. К. П. С. железнодорожных материалов, в частности вагонных запасных частей и болтовых изделий, этого главного источника, питавшего до 1 января 1921 г. дороги Республики и весьма слабая производительность отечественных заводов, ставили Н. К. П. С. в деле снабжения дорог необходимыми материалами в печение 1921 г. в крайне тяжелое положение. Особенно остро обстоял вопрос с буферными и упряжными пружинами, а также с болгами и гайками, при чем последних Комиссией Использования на весь 1921 год было отпущено Н. К. П. С., всего 15% общей потребности в этих изделиях. Предполагавшийся в начало года заказ за границей всех указанных изделий не мог быть осуществлен до настоящего времени из-за отсутствия кредита. Повышение процента удовлетворения дорог за 3-ю четверть 1921 г., по сравнению с предыдущими четвертями, некоторыми запасными частями, как, напр., рессорами, произошло исключительно вследствие получения таковых из-за границы.

Что же касается болтов и гаек, то значительное их ноступление было в июле месяце, когда Комиссией Использования было отпущено Н. К. П. С. более 50% всего назначенного на весь 1921 г.

единовременно.

В ближайшем будущем улучшение снабжения дорог вагонными запасными частями и болговыми изделиями ожидать пельзя, если теперь же не будут приняты самые крайние меры к поднятию производительности отечественных заводов, а также если не будут отпущены кредиты на немедленное приобретение необходимых материалов за границей.

	Удовлетворение железных дорог наиболее важ- ными запасными частями паровозов.									
	ję.		1	921	го	τ.	7 - 7 3 - 7 1 - 7			
Наименование материалов.	г. четверть	четв.	3 - я	чет	вер	т ь.	1-е			
	1920 г 3-я че	2-я че	Июль.	ABr.	Сент.	Итого.	полу годие.			
Дымогарные трубы							•			
(в т. шт).										
Заявлен. потребность	70	120	40	40	40	120	240			
Колич. отпущенного	11,9	249	93	36	-	129	364			
0/0 к отпущ. за 1-е полуг. 1921 г.	3,3	68,2	25,5	9,9	_	35,4	100			
Бандажи паровозные и тен- дерные (в т. штук.).		*****								
Заявлен. потребность	9	14,5	5	5	5	15	29			
Колич. отпущенного	3.3	16,2	3	1	4	8	25			
6/0 к отпущ. за 1-е полуг. 1921 г.	16,0	64	12,0	4,0	16,0	3 2,0	100			
Оси паровозные и тендерные (в штуках).										
Заявлен. потребность	250	500	155	155	155	465	930			
Колич. отпущенного	53	90	58	36	29	123	209			
⁰ / ₀ к отпущ. за 1-е полуг. 1921 г.	25,3	43,0	27,7	17,2	13,8	58,8	, 100			

Из таблицы усматривается, что процент удовлетворения железных дорог паровозными бандажами, дымогарными трубами и медными топочными частями котлов за 3-ю четверты 1921 г. был меньше, нежели за 2-ю четверть того же года, а паровозными и тендерными осями больше. Падение % удовлетворения ж.-д. бандажами и дымогарными трубами за 3-ю четверть объясняется меньшим поступлением таковых за этот период из-за границы. В настоящее время Н. К. П. С. получает бандажи только с одного из заводов В. С. Н. Х.—Кулебакского, а дымогарные трубы с одного Выксунского. Сравнение же цифровых данных соответств. периодов за 1920 и 1921 г.г. показывает, что ж. Д. за 1921 г. в отношении снабжения некоторыми запасными частями находится в лучших условиях.

Из приведенных данных о топливоснабжении, за указанные периоды можно сделать нижеследующие заключения:

расход топлива на железных дорогах) Снабжение топливом (наличие, назначение

	ижечание.	реводе на дрова прира- внены 1 куб. с. и дров — 1 кб. с. нефти—65 иуд. угля—132 "	го в перев. на дрова.	Назначено. Израсход,	1321 1246 1176 1074 334 331 289 351 289 37 302 1022 2631 2534 2681 40 11 13 11 10 100
	пр	При переводе на вненил 1 к а) Для дров 6 % нефти— в) " угля—1	L.). Trofo	Израсход. Назв	7041 15555 5704 6204 6026 16934 36327 0 A B. 19 17 17 17 100
	Итого в перев на дрова (т. к. с.).	540 237 44	Нефть (т. пуд.)	Назначено. Изр	1770 6189 6225 6225 1728 1728 1728 1 9 2 1 r 0 1 9 2 1 r 0 1 1 1 1 1 1 1
.	Нефть (т. п.).	10499 6745 62 a c x o a.		Иарасход. Назв	54133 1 42998 1 9926 8020 6963 1 42999 1 4 5 5 5 6 5 5 6 5 6 5 6 5 6 5 6 6 5 6 6 5 6
	Уголь (т. п.).	5377 3130 57 8 8 8 9 P	Уголь (т. пуд.).	Назначено. Иар	57540 41875 11439 11005 3150 31594 88471 0 M y n o a 65 47 13 13 10 10 100
ч	Дрова. (т. к. с.).	341 111 32 H a 3 h a 4 e	г. к. с.).	Израскод.	729 513 150 150 157 457 1481 x x u e p a 35 10 10 11 110
			Дрова (т. к. с.).	Назначено.	676 587 153 174 160 487 134 0 u e m r a 52 52 12 13 13 13
	Периоды.	Наличие на 1-е октября 1920 г	3		Итого за 3-ю четверть 1920 г. За 2 ю четверть 1921 г. Июль Август Сентябрь Итого за 3-ю четверть 1921 г. За 1-е полугодие 1921 г. За четверть 1920 г. За четверть 1921 г. Август 1921 г. Август 1921 г. Сентябрь 1921 г. Игого за 3-ю четверть 1921 г. 1-е полугодие 1921 г.

По сравнению с 3-й четвертью 1920 г. общая картина топливоснабжения представляется менее благоприятной, что прежде всего характеризуется сравнением наличия на 1 октября 1920 г. и 1921 г.: обеспеченность дорог сильно пада и в 1921 году выражалась 44% от таковой же в 1920 году.

железные дороги.

Особенно резко понизилось наличие дров-до 31%; хотя и потребление дров стало меньше, однако, обеспеченность в 111 тыс. куб. саж. при расходе в 160.000 не давала возможности создать на всех участках и дорогах действительный 2-недельный запас. Тяжелое положение с дровами заставило в октябре прибегнуть к сильному средству — «трехнедельнику». В юбщем расход дров понивился больше, чем на 1/3 по сравнению с 1920

Что касается угля, то последнего израсходовано лишь около 40% прошлогодней величины. Объясняется это общим понижением угледобычи. Особо тяжелое положение получилось с Донбассом, из которого железные дороги за 3-ю четверть получили немного выше 9 милл. пуд.

Потребление нефти значительно увеличилось, достигнув 240% от 1920 г. и оставаясь в 3-й четверти 1921 г. почти на той же высоте, как и во второй четверти.

В 3-й четверти, по сравнению со 2-й, необходимо констатиревать определенное понижение, как назначения топлива, так и его расхода. Такое понижение должно было отразиться на размерах движения, ибо обе четверти по температурным коэффициентам почти одинаковы.

Таким образом, улучшившееся положение с топливом в 1-м полугодии 1921 г. по сравнению с 1920 г., вновь ухудшилось в 3-й четверти.

Подвижной состав

	· 2.						<u> </u>		
	•	- 4			1 9	2 1	r () д.	
	•		r. erb.	TB.	. 3	-я че	тверт	ь.	II.
- Marie and Marie Agentin	. •	200	8 8)	Июль.	Авг.	Сент.	Итого.	опе
			66.69	2-			00220		11 1

					1 to 1 to 1	
418647	4500 04	439774	431912	426739	432808	449072
313236	332472	306922	297853	291216	298664	335973
105411	117532	132852	134059	135523	134144	113099
98	100,2	97,9	96,2	95,0	96,4	100
93,2	103,9	117,5	118,5	110,8	118,6	100
44000	35000	11000	10000	96000	31000	65000
69, 0	54,0	16,4	16,3	15,0	47,3	100
	313236 105411 93 93,2 44000	313236 332472 105411 117532 98 100,2 93,2 103,9 44000 35000	313236 332472 306922 105411 117532 132852 98 100,2 97,9 93,2 103,9 117,5 44000 35000 11000	313236 332472 306922 297853 105411 117532 132852 134059 98 100,2 97,9 96,2 93,2 103,9 117,5 118,5 44000 35000 11000 10000	313236 332472 306922 297853 291216 105411 117532 132852 134059 135523 93 100,2 97,9 96,2 95,0 93,2 108,9 117,5 118,5 110,8 44000 35000 11000 10000 96000	418647 450004 439774 431912 426759 432808 313236 332472 306922 297853 291216 298664 105411 117532 132852 134059 135523 134144 93 100,2 97,9 96,2 95,0 96,4 93,2 103,9 117,5 118,5 110,8 118,6 44000 35000 11000 10000 96000 31000 69,0 54,0 16,4 16,3 15,0 47,3

 		, 411 1		:		
-		1 9	2 1	r	о д.	•
r. etb.	e T	3 -	я че	тверт	ь.	1
20 8 4). E	июль.	Авг.	Сент.	Итого.	91
19 3-3	તે	HOAD.	ABI.	Cent.	moro.	4 5 E
					- A	

				•			
Наличие	17662	18571	18568	18454	18317	18446	18613
Здоровых	7470	7228	6993	7014	6949	6985	7285
Больных, включая ожидающих исключ. из инвентаря	10192	11843	11575	11440	1136 8	11461	11327
% больных сравнит. с 1-м по- лугодием 1921 г	96	101,5	103,6	103,0	103,0	103	100
Выпуск из ремонта: Капитальн.	215	178	54	57	58	169	355
Средн	2107	1569	415	402	432	1249	3050
Восстан.		149	54	44	33	131	25 8
Всего в един. средн. рем	2752	2401	685	661	672	2018	4631
% выполнения сравните 1-ым полугодием 1921 г.	59	52	15	14	15	44	100
	, I		l			J	' . - .

Сравнивая состояние паровозного парка за 3-ю четверть 1921 г. сравнительно с 1-м полугодием 1921 г., находим, что наличие наровозов в течение 1921 г. держалось почти на одном уровне. Уменьшение числа здоровых паровозов до 6449 произошло за счет передачи здоровых паровозов по мирным договорам и вследствие наростания больных наровозов по случайному и текушему ремонту. Причины этого наростания объясняются причинами общего характера, а именно: недостатком материалов и запасных частей и пониженной производительностью труда, в виду продовольственного кризиса. Процент больных паровозов поднялся в июле, продолжая держаться довольно устойчиво, вследствие падения производительности, как указывалось по продовольственному кризису.

В 1921 г., с самого начала, программа капитального и среднего ремонта паровозов по приказу № 1042, в силу необходимости была оставлена и, в связи с ограниченными материальными рессурсами, была выработана сокращенная программа.

Парк товарных вагонов за 3-ю четверть 1921 г. остался почти на том же уровне, как был в 1-ю половину 1921 г., здоровый же парк постепенно понижается, а % больных вагонов возрастал. Причинами такого состояния парка являются те же условия, что и для паровозов, т.-е. недостаток материалов, запасных частей и продовольственные затруднения.

Цифры о состоянии паровозного парка отличаются от данных, номещенных в предыдущем обзоре, что объясняется тем, что сейчас цифры взяты из Ц. С. К., цифры же данные в указанном обзоре предварительные.

Работа железных дорог.

Распределение погрузки по главнейшим ведомствам и периодам характеризуется нижеследующей таблицей:

Средняя суточная погрузка на дорогах сети главнейших грузов.

	Has	наче	но п	о пл	ну.	П	o r	руа	кев	1 0.	
		В	TOM	числ	е.		್ಷ ಲ	В	том	числ	е.
	Bcero.	Воинских.	Компродск.	Топливо.	В. С. Н. Х.	Всего.	0/0 к итогу за 1-е полугодие.	Воинских.	Компродск.	Топливо.	B. C. H. X.
								•,			
2-я четверть 1921 г	13919	1062	1788	4734	779	10777	87%	1572	1624	3340	806
3-я " 1920 г	13835	2682	2165	4906	1351	11019	89%	3770	1211	3 3 97	801
1-е полугод. 1921 г	13415	1084	2035	5578	767	12412	100%	1658	1778	4395	773
Июль 1921 г	13506	983	1227	4012	821	7360	60%	1017	1096	2464	787
Август 1921 г	14056	.990	1360	4358	766	7317	59%	1038	1245	240 8	727
Сентябрь 1921 г	9983	766	1507	3657	641	8368	67%	886	1969	2618	771
3-я четверть 1921 г	12515	911	1365	4009	743	7682	620/0	980	1486	2487	762

В отношении выполнения плана необходимо отметить, что падение погрузки за 3-ю четверть вызвано, главным образом, отсутствием подвезенных к железным дорогам продовольственных грузов, падением добычи угля и неуспешным вывозом к железным дорогам заготовленных дров.

Для суждения о том, как протекала работа железнодорожной сети в 3-й четверти текущего года, служит приводимая таблица, где струппированы цифры, характеризующие работу перевозочных средств и качество их утилизации за отдельные периоды 1920 и 1921 г.г. (см. 187 стр.).

Из рассмотрения этой таблицы прежде всего можно конста-

тировать два обстоятельства:

1) постепенно падавшая работа железнодорожного транспорта достигла в июле наименьшей своей величины и с следующего месяца начинает итти, хотя и медленно, на повышение, что объясняется началом реализации урожая и увеличением предъявления грузов к перевозкам и

(2) что железнодорожный транспорт по своим техническим средствам продолжает оставаться в значительной степени не использованным, давая возможность, по нынешнему состоянию подвижного состава, развить перевозки на 30% сверх предъявляе-

мых к нему сейчас требований.

Состояние это, несмотря на все понижающуюся насыщенность сети исправным подвижным составом по недостатку самых необходимых материалов и запасных частей, все еще дает свободный избыток паровозов, составивший в августе 2025 и превысивший

Важнейшие признаки:поназатели работы железных дорог,

	1920 г.		1 9	9 2 1	r	о д.	
	3-я четв.	2-я четв.	Июль.	Авг.	Сент.	3-я четв.	1-e nozyr.
	1						
Эксплоатационная длина сети.	57793	60651	60479	60356	60520	60452	60963
				4, 4			2
Исправный подвижной состав.							
Наличие паровозов	7470	7228	6993	7014	6949	6985	7285
Насыщенность (на 1 вер)	0,129	0,119	0,116	0,116	0,115	0,116	0,119
Свободных (охлажденных)	3 05	!}	M		1	1	1321
Наличие товарных вагонов	b	11				298664	
Насыщенность (на 1 вер)	5,4	11		4,9			5,5
Ваг. свободн. от движения	17836	4 2351	50670	49158	39087	46305	28501
Работа сети.							
Общая суточи погрузка в ваг.	15684	10977	8144	8717	8968	8610	12412
Интенсивность погруз. на 1 в.	0,27	11		(1	
Пробег грузов пудо-вер. в тыс.	106353						- :-
Напряженность грузооборота							
на 1 вер.	1840		4		1.	1	1
Средний рейс гружен. вагона.	661	613	75 3	678	. 672	701	522
Работа поездов.		1: .					
Общий пробег поезда (в тыс.).	11710	9158	8759	8322	8260	8447	904
Густота движения на 1 вер	2 03		14 :		L	140	148
Работа паровозов и вагонов.							
Общ. пробег паров. (в тыс.)	18381	14451	12217			11784	14660
Плотность пробега на 1 вер	318	238	202	192	191	195	240
Услови. пробег паров, (стан.				05000			
В ТЫС.).	47211		н				44710
% от общ. пробега паров.	25,7	29,4	22,1	22,1	22,0	22,1	30,
% непроизвод. пробега паров. от общ.	36,5	36,6	28,3	28,2	28,4	2 8,3	38,
Общ. пробег ваг. (в тыс.).						233566	
oud: 2000 201. (2 120).							
Качество работы подвижн. состава.							
Средн. суточн. пробег паров	81,4	81,9	85,3	- 85,4	85,5	85,4	76,
Средн. нагружен. паров. в тыс.	000	Δησ	075	1 000	1.01-		
пудо-вер.	833		977	1.029	1		85.0
Средн. суточн. пробег ваг	39,7		34,3				
Средний состав поезда в осях.	77,1	72,7	80,8	81,2	79,8	80,6	73,6
			1		1	1 - 1	l ·

Примечание: Цифры за первое полугодие выправлены по поступившим отчетным данным; цифры же за первод июль— сентябрь являются пока еще предварительными.

в среднем за 3-ю четверть (1838) не только соответствующую дифру 1920 года (305), но и данные 1-го полугодия 1921 года (1321). Свободный избыток вагонов товарного парка также возрос за 3-ю четверть до 46.305 против 17.836 1920 года и 28.501 в 1-м полугодии 1921 года. Этот избыток, достигший в июле 50.670 вагонов идет, правда, в дальнейшем на убыль, как вследствие значительного выбытия вагонов в ремонт, так и по причине увеличения грузовой работы сети.

Работа сети, выражаемая средней суточной погрузкой на дорогах, резко упала; с 12.412 вагонов (в 1-м полугодии) до 8610 ваг. (в 3-й четверти) и составляла в июле всего лишь 8144 вагона, проявив затем тенденцию к повышению и уже в сентябре выразнлась в 8968 вагонов, оставаясь все-таки по интенсивности (0,14) вдвое меньше соответствующей цифры 3-й четверти прошлого

года (0,27).

В то же время пробег грузов достиг почти тех же величин (92,258 тыс. пудо-верст), как и в соответствующий период 1920 г. (106.353 тыс.), превзойдя по напряженности грузооборота (1,526) данные 1-го полугодия (1,436), несмотря на значительно боль-

шую погрузку этого последнего.

Явление это вполне объясняется разницей в дальности перевозок, характеризуемой средним рейсом груженого вагона. Для 1-го полугодия величина рейса в среднем составляла 522 версты, в 3-й же четверти она выразилась уже в 701 вер., проявив, правда, тенденцию к понижению с 753 вер. в июле до 572 вер. в сентябре и приближение к данным 1920 года (661 вер.). Такое изменение в длине рейса обусловливается характером самих перевозок, в которые влились определенные сезонные грузы, а также конфигурацией распределения этих грузов по районам.

Однако, даже при увеличившемся пробего грузов и напряженности грузооборота, общий пробег как в количественном значении, так и по густоте движения, дал дифры меньше 1-го полугодия (8448 тыс. поездо-верст против 9043 и по густоте 140 по-

ездо-верст против 148).

При почти постоянных размерах пассажирского движения, развитию которого ограничивающий предел кладет отпуск топлива, отмеченное выше обстоятельство указывает на достигнутые результаты уплотнения работы поездов, что еще с большей очевидностью можно будет усмотреть из дальнейшего анализа качества работы подвижного состава. Результаты эти превосходят показатели соответствующего периода 1920 года, если сопоставить цифры пробега грузов с данными общего пробега поездов.

Отметим попутно, что густота движения рассматриваемого периода (140) остается все-таки много меньшей 1920 г. (203).

Переходя к пробегам подвижного состава и качеству утилизации его, устанавливаем, что система настойчивого проведения принципов нормирования работы перевозочных средств дает все псвышающуюся производительность их и прогрессирующее улучшение.

Выработка пудо-верст производится при все меньших затратах паровозо-верст и средняя нагруженность паровоза, непосредственно работавшего в поездах, повышаясь с 977 тыс. пудо-верст (в июле), дает в среднем за 3-ю четверть 1014 тыс. пудо-верст, значительно превосходя данные 1-го полугодия (850 тыс.) и еще в большей степени цифры 1920 года (833 тыс.).

Попутно с этим улучшается и средний суточный пробег рабочего паровоза в товаро-воинском движении, дав за отчетный период 85,4 вер. против 81,4 вер. 1920 года. Весьма слабое повышение этого пробега по отдельным месяцам (85,3—85,5) указывает, что в этом отношении, очевидно, достигнут тот предел, дальше которого очень трудно итти при сложившихся размерах и условиях перевозок. Вполне понятно, что только при интенсивном движении и при установившемся и определенном грузообороте възможно добиться большего эффекта в распоряжении оборотом паровозов и в поднятии продуктивности их работы.

Частично улучшение этой продуктивности достигнуто в отношении сокращения всех видов, так называемого, непроизводительного пробега паровозов. В % % к общему пробегу паровозов непроизводительный упал до 28,3 против 36,5 % в 1920 году, дав одновременно сокращение и условного пробега (станционного на маневрах и в горячем резерве) до 22,1 % против 25,7 % в 1920 г.; в абсолютных размерах пробег этот составил почти половину

1920 года (2600 тыс. паровозо-верст против 4721 тыс.).

Эти улучшения в использовании паровозов выступают еще резче, если сопоставить данные 3-й четверти с 1-м полугодием. Непроизводительный пробег выражается 28,3% против 38,3%, а условный — 22,1% против 30,5%.

Средний состав поездов товаро-воинского движения, •казавшись, как упомянуто было выше, на уплотнении работы поездов, повысился до 80,6 осей при значениях 1920 года в 77,1 осей.

В отношении утилизации вагонов товарного парка очень трудно бороться с посторонними и привходящими обстоятельствами, отчасти зависящими от ухудшившегося состояния вагонного парка, а отчасти и от слабых размеров, перевозок и их неопределенности. В то же время такое явление, как простой вагонов под выгрузкой или под нагрузкой по невыполнению заявок носит все время характер вполне установившегося нормального положения. Но и при этих условиях в среднем суточном пробеге рабочего вагона достигнут, по сравнению с 1-м полугодием (28,7 вер.) значительный успех (34,9 вер.), который, однако, все же остается по своей величине ниже 1920 г. (39,7 вер.). Следует, однако, отметить, что результаты 1920 года при сопоставлении с данными 1921 года требуют некоторого корректива. Надо учесть, что воинские перевозки 1920 года и интенсивность в переброске войск и грузов не остались без влияния на ускорении оборота вагонов.

Новая акономическая политика за 3-ю четверть не отразилась еще на транспорте. Установление плотности перевозок не дало Н. К. П. С. больших послуплений денежных средств в виду того, что массовые перевозки были ведомственные, перевозимые

в кредит.

Отмечая недостаток снабжения как материалами, так и топливом (к тому же плохого качества), а также продовольствием и денежными знаками, а отсюда и понижение работы, как по ремонту подвижного состава, так и возможности использовать имеющиеся транспортные рессурсы, необходимо указать, что для поднятия общего размера перевозок до предела, допускаемого техническими возможностями по наличию транспортных средств, необходимо провести кледующие мероприятия: 1. Переход к эксплоатации транспорта на хозяйственных началах, а в связи с этим и коренное изменение финансирования транспорта, путем приведения расходов в соответствие с доходами, для чего успановить принцип оплаты наличными деньгами или чеками всех перевозок, в том числе и ведомственных, а также и протекционных вагонов.

2. Своевременный отпуск денежных знаков в пределах сметы.

3. Пересмотр тарифов в целях его повышения в зависимости

от повышения себестоимости перевозок.

4. Раскрепостить частные перевозки от всяких запрещений Главков и Центров, запретить реквизицию, конфискацию и переадресовку, кем бы то ни было, частных грузов, кроме держателей дубликатов.

5. В целях предоставления возможности усиления частных перевозок, уравнять их с государственными перевозками и в отно-

шении очередной отправки.

6. Предоставить право Госбанку выдачу ссуд под дубликаты накладных на частные грузы.

М. Полозов.

Рабочая сила в железнодорожном транспорте.

1 1921 год явится безусловно переломным годом в использовании рабочей силы на транспорте. Процент роста числа железнодорожников, начавшийся с момента войны в 1914 г. и особенно усилившийся в революционный период, достиг своего максимума к началу 1921 г. Со второй половины 1921 г. можно уже проследить обратный процесс, при чем последний совершается в гораздо более короткий период. Под руководством центра энергично проводится сокращение численности работников транспорта. охватывающее согласно утвержденному плану свыше 300 тысяч неловек и в значительной части уже фактически проведенное. Так как численность и состав железнодорожников в начале 1921 г. в достаточной степени чипичны и для всего периода 1918-1920 г.г., то изучая численность начала 1921 г., можно притти к выволам и для всего революционного периода. Но прежде чем перейти к рассмотрению материалов начала 1921 г., приведем для сопоставления самые общие цифры численности железнодорожников дореволюционного периода.

ТАБЛИЦА 1. Число рабочих и служащих на жел. дорогах за 1903—1915 г.г. ¹).

er en en er Ligger) T	ОД	Ы.	·	Всех рабочих и служащих.	На 1 версту приходится работников.
1903.					669045	12,6
1904.					711922	13,3
1905.					751197	13.7
1906.					825 315	14,4
1907					836034	14.7
1908					844218	14,1
1909					7979 26	13,3
1910					771938	12,8
1911					806888	13. 2
1912					836162	13,4
1913	• •				815502	12,8
1914					887797	14,0
1915					905289	14,6

Как видно из таблицы 1-й в период японской войны и после революции 1905 г. заметен, хотя и в не столь резкой форме, как после революции 1917 г., рост числа железнодорожников, так,

¹⁾ По всем жел. дорогам общего значения.

ТАВЛИЦА 2. Число работников железнодорожного транспорта с распределением их по службам на 1-е января 1921 года.

	- 6	10 1 - (, mnoaj	,,, .o <u>-</u>					· '
	дороги. Дороги.		НАИ	MEHO	BAH	ИЕ	СЛУ	ж Б.	
Наименование дорог.	Эксплоатац. длина дороги	Управл.	Путь.	Tara.	Движен.	Электро-	Матер.	Прочие.	Bcero.
-Александровская ,	1206	1373	12677	11707	9581	1695	2215	815	40063
Владимирская	3741	1324	16558	23573	10159	2592	1264	_	55470
Волго-Бугульминская .	541	534	5611	2924	1582	336	730	_	11717
Донецкая	1845	1606	6998	13355	5703	1150	1019	540	30371
Екатерининская	2238	2201	10858	18697	759 8	2411	965	744	43474
Западные	1379	921	8128	8086	4934	1462	2 169	377	26077
Забайкальская	805	1161	6591	6022	5045	908	427		20154
Киево-Воронежская	2030	1429	11534	11489	7846	2854	1846		36998
Московско-Казанская .	3564	2809	33706	26031	13502	3194	6900	1569	87711
Московско-Курская	1815	1653	17320	2292 3	11887	2664	4018	25 0	60715
Московско-Виндавская .	885	1000	5188	. 4809	275 8	690	1209	6 8	15722
Мурманская	1528	1682	10347	5 2 39	2955	1180	1971	383	23757
Николаевская	1392	4604	12158	18774	13565	2328	6658	_	58087
Омская	2187	1761	17747	15132	6472	1926	1465	80	44583
Оря. Витебская	1008	687	- 5301	9163	7345	1316	1246	-	2 5058
ОренбТашкентская	2307	1038	11620	7830	4103	1193	1244	_	2 7028
Пермская	3891	1279	32600	20477	9194	1953	5044	-	70547
Рязанско-Уральская	3965	3376	27129	29051	14391	3140	2388		79475
Самаро-Златоустовская.	1500	1428	16250	13240	5543	2194	3164	80	41909
Северные	2948	2709	25766	22840	13433	4121	6395	-	75264
Северо-Западные	2315	2643	15397	14280	8635	2807	4983	1121	49 866
Сызр-Вяземская	1362	1742	15556	12947	6563	1630	2239	21	40698
Средне-Азиатская	2686	499	5519	8808	3612	913	671	-	20016
Томская	2448	1725	14775	14564	5905	1509	1745	-	40223
Юго-Восточная	3005	2269	23220	35199	13583	2743	3 9 80	-	80944
Юго-Западная	3644	2992	22 343	1966 8	13286	2973	1245	60	62567
Южные	• '	31	14199		<u> </u>		<u> </u>	494	60557
Bcero	59409	49247	405096	421511	22193 3	55743	68 91 9	6602	1229051

ТАБЛИЦА 3. Число рабочих и служащих по всем дорогам на 1 версту на 1 января 1921 г.

	H	анм	ено	ван	ие	луя	٠б,	
Наименование Дороги.	Управи.	Путь.	Tara.	Движен.	Электро-	Матер.	Прочие.	Bcero.
Александровская	1,1	10,6	9,7	7,9	1,4	1,8	0,7	33,2
Владикавказская	0,4	4,4	6,3	2,7	0,7	0,3	-	14,8
Волго-Бугульминск	1,0	10,4	5,4	2,9	0,6	1,3	-	21,6
Донецкая	0,9	3,8	7,2	8,1	0,6	0,6	0,3	16,5
Екатерининская	0,1	4,9	8,3	3,4	1,1	0,4	0,3	19,4
Западные	0,7	5,9	5,8	3,6	1,1	1,5	0,3	18,9
Забайкальская	1,4	8,2	7,5	6,3	1,1	0,5	_	25,0
Киево-Воронежская	0,7	5,7	5,7	3,9	1,4	0,8	-	18,2
МоскКазанская	0,8	9,4	7,3	3,8	0,9	1,9	0,5	24,6
МоскКурская	0,9	9,6	12,7	6,6	1,4	2;2	0,1	33,5
Моск.Виндавская	1,1	5,9	5,4	3,1	0,8	1,4	_	17,7
Мурманская	1,1	6, 8	3,4	1,9	0,8	1,3	0,3	15,6
Пиколаевская	3,3	8,7	13,5	9,7	1,7	4,8	_	41,7
Омская	0,8	8,1	6,9	3,0	0,9	0,7		20,4
ОрлВитебская	0,7	5,3	9,1	7,3	1,3	1,2		24,9
ОренбТашкентская	-0,5	~~ 5, 0	3,4	0,8	0,5	0,5	_	11,7
Пермская	0,3	8,3	5,3	2,4	0,5	1,3	-	18,4
Рязано-Уральская	0,9	6,8	7,3	3,6	0,8	0,6	_	20,0
Самаро-Златоуст.	1,0	10,8	8,8	3,7	1,5	2,1		27,9
Ссверные	0,9	٤,7	7,7	4,6	1,4	2,2	_]	25,5
Северо-Западные	1,1	6,7	6,1	3,7	1,2	2,2	0,5	21,5
СызрВяземская	1,3	11,4	9,5	4,8	1,2	1,6	_	29,8
Средне-Азнатская	0,2	2,1	3,3	1,3	0,3	0,2	-	7,4
Томская	0,7	6,0	6,0	2,4	0,6	0,7	_	16,4
Юго-Восточная	0,8	7,7	11,7	4,5	0,9	1,3	_	26,9
Юго-Западная	0,8	6,1	5,4	3,6	0.8	0,3		17,1
Южные	0,9	4,5	7,8	4,0	1,2	0,5	0,2	19,1
Bcero	0,8	6,8	. 7,2	3,7	0,9	1,2	0,1	20,7

в 1903 году число работников, приходящееся на 1 версту, было 12,6, в 1907 году было 14,7, в дальнейшие годы этот показатель численности понизился, будучи равным в 1913 г. 12,6. В 1915 г. он повысился вновь до 14,6.

РАБОЧАЯ СИЛА В ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ.

 Обратимся к рассмотрению численности работников транспорта, к началу отчетного периода. В таблице 2-й и 3-й дано распределение работников по дорогам и службам в абсолютных и относитель-

ных величинах (см. 192 и 193 стр.).

Свыше чем по 400 тысяч работников приходится на тягу и путь, в движении занято более 200 тысяч человек, и на эти 3 основные службы приходится 85,4% всего числа железнодорожников. Число работников, приходищееся на 1 версту (20.7) значительно превышает соответствующие данные за 1913 и 1915 г.г. и показывает, особенно, если принять во внимание пониженную работу сеги, насколько раздуты были штаты. По отдельным же порогам это число сильно колеблется, при чем отклонения от средних в обоих направлениях бывают весьма резкие. Так, при среднем в 20,7 человек на 1 версту, по ряду дорог число работников на 1 версту превышает 30. Но одновременно надо отметить, что по дорогам, расположенных на окраинах России, этог показатель гораздо ниже среднего. Так, по Средне-Азиатской он равен 7.4 по Оренбурго-Ташкентской — 11.7. Если же обратиться к данным 1913 г., то и в то время можно было отметить аналогичное явление, хотя и не в столь резкой форме. Так при среднем в 1913 г. на 1 версту в 12,8 человек, на казенных железных дорогах: Московско-Курской было 21,7, на Николаевской—21,4. Объяснялось это явление в то время различием, как в методах хозяйствования отдельных дорог, так и в работе дорог. Процент же работников, приходящийся на отдельные службы, также сильно колеблется по дорогам. В среднем, по всей сети на 1 января 1921 г. он выражается в следующих величинах:

ТАБЛИЦА 4.

Названия служб.	Число ра- ботников.	В % к общему итогу по всей сети.
Thereis are the second	421.511	[34,3
Путь	405.096	• 33,0
Движение	221.933	18,1
Материальная	68.919	5,6
Электротехнич	55.743	4,5
Управление	49.247	4,0
Прочие	6.602	0,5
Bcero	1.229.051	100

ТАБЛИЦА 5. Распределение железнодорожников по районам на 1 апр. 1921 г. 🛷 🤉

المتعرب والمعاود الرواز منفسا الدارات المعارب ومناوي عصاروا المداور المالية المتعرب الرواز المالية والرواز	Число р	аботников.
Названия районов.	В абсол. числах.	В ⁰ / ₀ ⁰ / ₀ к итогу.
1. Северп. Приозер.	134.323	10,8
2. ЦентрПромышя	189.032	15,2
3. Западный	67.233	5,4
4. ЦентрЗемлед.	167.296	13,5
5. Поволжский	120.461	9,7
6. Приуральский	130.854	10,5
7. Украина и Крым	191.590	[15,4
8. Юго-Восток	74.399	6,0
9. Кавказ	32.478	2,6
10. Сибирь	96.770	7,8
11. Туркестанская Республика	37.287	3,1
Итого по России	1.243.544	100

Наибольшее количество работников приходится на центральные районы: так, на Центрально,-Промышленный район свыше 189 тысяч и на Центрально-Земледельческий свыше 167 тысяч. Из отдельных губерний следует отметить Московскую с 89 тысячами железнодорожников и Петроградскую с свыше 60 тысяч чель-

Представляет интерес сопоставление числа работников промышленности с числом работников железнодорожного транспорта

(см. 196 стр.).

Хотя число занятых в промышленности исчислено на основании учета членов профессиональных организации, но если принять во внимание фактическую практику обязательного член-

ства, то вполне допустимо указанное сопоставление.

оказывается, что железнодорожники в России, в стране с недостаточно развитой промышленностью, составляли почти половину-47% числа рабочих и служащих, занятых в промышленности. При чем в районах с слабо развитой промышленностью. кан Юго-Восток, они составляли почти 60% числа занятых в промышленности, на Кавказе, в Сибири и в западном районе св. 60%, в Центральном промышленном же районе их всего 31%.

По 24 дорогам удалось установить на 1 июня 1921 г. распределение железнодорожников по полу и возрасту. Данные относятся свыше, чем к 1064 тысяч работников, что составляло в этот период 88% всех занятых на транспорте. Так как в подснет вошли все службы, то соотношение работников по нолу и везрасту, полученное в результате этого подсчета, можно распространить и на всех работников сети.

РАБОЧАЯ СИЛА В ЖЕЛЕЗПОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ.

тавлица 6.

Сравнительная таблица числа членов профсоюзов промышленности в 1-й четверти 1921 г. и работников жез. дор. транспорта на 1 апреля 1921 г.

Районы.	Число чле- нов проф- союз. в сб- раб. пром. и горном деле.	Число железно- дорожников.	.0/ ₀ отношение числа железно- дорожник. к числу работн. обраб. промыш. и в горном деле.
1. Северный Приозер	286.910	134.323	56,7
2. ЦентрПромышлени	605, 520-	189.032	31,24
3. Западный	97,545.	67.233	168,93
4. ЦентрЗемледельч	311.830	167.296	53,65
5. Поволжений	350.0.1	120.461	34,41
6. Приуральский	384.639	130.854	34,02
7. Украина и Крым	538.695	191.590	35,57
8. Юго-Восток	95.440	74.399	77,95
9. Кавказ	• • 50:377	32.478	64,47
10. Сибирь:	• • 160 . 687	96.770	60,24
11. Туркестан	. 77.811	: 4:39.108	50,26
Bcero	2.907.135	1.243.544	42,78

тавлица 7

Состав работников железнодорожного транспорта по полу и возрасту на 1 июня 1921 г. по 24 дорогам.

	Всего вошло	the second of	P/o кит	rory no	данно	й службе.
Название службы.	в подсчет				остки.	nanno
	работник.	Мужч.	Женщ.	Мужч.	Жепш.	BCETO
* Apple 11 apple 1	2	3	4	5	6	7
Управление	36586	64,2	27,5	4,9	3,4	100,0
Путь	343776	82,2	12,7	4,0	1,1	100,0
Тяга	362460	87,9	6,6	5,1	0,4	100,0
Движение	192520	93,1	15,8	0,8	0,3	100,0
Электротехнич	53752	69,4	19,7	7,9	3,0	100,0
Материальн	65975	82,3	13,6	2,8	1,3	100,0
Прочие	9853	69,5	22,1	5,2	3,2	100,0
Bcero	1064922	84,7	10,4	3,9	1,0	100,0

Мужчин оказалось 88,6%, женщин лишь 11,4%. Следовательно, женщины в транспорте по сравнению с промышленностью представлены значительно более инзким процентом. Приходится также отметить, что наблюдаемый за период войны и революции интенсивный процесс вовлечения женщин в промышленность и к работе в учреждениях лишь в гораздо более слабой степени коснулся транспорта. Так, по данным пенсионных касс за 1915 г. мерно тот же процент получается и по другим данным.

По отдельным службам применение женского труда весьма различно. Наиболее они представлены в управлениях—30,4% общего количества управленских служащих и в электротехнической — 22,7.%. Главным образом в качестве чернорабочей силы они заняты в службе пути—18.8% и материальной—14.9% общего числа работников данной службы. Небольшим процентом 6.1% женщины-работницы представлены в службе движения, что объясняется техническими особенностями данной службы. Вообще женский труд в транспорте применяется почти исключительно в двух областях—конторско-канцелярских должностях и в качестве чернорабочих, технических должностей они почти не занимают, исключением может считаться работа в телеграфе. По отдельным же дорогам наблюдаются довольно резкие отклонения процента применения женского труда от среднего процента по сети. так в значительной степени женский труд применлется на Северо-Западной дор. — 20,1 %, Николаевской — 20,1 %, Мурманской — 17,9% и Северной-16,9%, в незначительных размерах на Екатерининской—4,2%, Южных—6,3% и Средне-Азиатской—5,9%.

Также по сравнению с промышленностью оказался весьма низким процент применения труда подростков в транспорте—4,9% всего числа работников транспорта, из них мужского пола—3,9%, женского пола—1,0%. Наибольший процент их по отношению к числу работников исследуемой службы был в электротехнической—10,9%, в которой они заняты в качестве кандидатов и учеников телеграфа и где служба заменяет им соответствующую школу. В совершенно ничтожном проценте—1,1% сля представлены в службе движения, для которой подростки как по своему возрасту, так и вследствие опасности данной службы мало пригодны 1).

За 1-е полугодие 1921 г. не произошло значительных изменений в численности и составе железнодорожников (см. 198 стр.).

Общее количество железнедорожников, числившихся в начале первого полугодия 1921 г., число работников на 1 версту и процентное соотношение между отдельными службами сохранились с весьма незначительными изменениями и к началу второго полугодия. Численность же по отдельным дорогам иногда и изменялась, но в большинстве случаев ето происходило лишь вследствие отнесения тех или других участков с одной дороги к другой. Следует отметить, что хотя общее количество работников и не изменилось, но за этот период наблюдалась большая текучесть состава, значительно превосходящее движение рабочей силы периода до 1914 г. Для иллюстрации приведем данные по 7 дорогам, расположенным в различных районах.

¹⁾ Волее подробные данные о составе железнодорожников на 1-е января 1921 года приведены в "Материалах по Статистике Путей Сообщений", вып. 6, Москва, 1921 г.

Сравнительная таблица численности железнодорожников на 1/1 и 1/VII 21 г.

	Число ра	аботников.	В % к о по все	бщ. итогу й сети.	Число работников на 1 версту.		
название служб.	Ha 1/I 1921 r.	Ha 1/VII	Ha 1/I	Ha 1/VII	Ha 1/I	Ha 1/VII	
	ntesnige d					Z	
Tara	421511	397991	34,3	33,3	7,2	6,7	
Путь	405096	395133	33,0	32,9	6, 8	6,7	
Движение	221933	212052	18,1	17,7	3,7	3,6	
Материальн	68919	74886	- 5,6	6,2	1,2	1,3	
Электротехн	55743	61731	4,5	5,2	0,9	1,0	
Управление	49247	46978	4,0	3,9	0,8	0,8	
Прочие	6602	9909	0,5	0,8	0,1	0,2	
Bcero	1229051	1198680	100,0	100,0	20,7	20,3	

Движение рабочей силы за 1-ое полугодие 1921 г. -

	В % к на 1 якв.	личию на 1921 г.
Название дороги.	Прибыло.	Убыло.
Александровская	16,1	14,5
Екатерин	20,6	17,1
МосковскБалтийск	13,2	13,8
Мурманская	27,2	25,7
Омская	25,3	24,6
Орлово-Витебская.	10,2	12,0
Северо-Западная	19,4	17,2

Совершенно иной характер приняло движение рабочей силы в транспорте с 3-й четверти 1921 г. По постановлению Совета Народных Комиссаров была организована Чрезвычайная Комиссия по сокращению рабочей силы, занятой в транспорте (Чрезкомсокр), на 10% от наличия на 1 мая, 1921 г. Впоследствии по окончании первого сокращения решено было провести дополнительное

сокращение еще на 16% от наличия. Приказами Н. К. П. С. и Чрезкомсокра была установлена разверстка по отдельным дорогам и предложено было создать чрезвычайные органы на дорогах для проведения сокращения. Порядок сокращения был указан в особой инструкции, основными пунктами которой были следующие: «Сокращение является первым шагом к планомерному сокращению штата на железных дорогах и преследует нель путем освобождения железных дорог от малопроизводительных элементов, повысить норма снабжения и трудовую дисциплину остающихся железнодорожников и тем оздоровить общую работу железных дорог. Поэтому сокращение должно быть произведено за счет неквалифицированного и непролетарского элемента. 2) В основу сокращения должно быть положено точное исчисление действительной потребности на рабочую силу в расчете на фактическую работу на принципах рационального использования рабоней силы. 3) Сокращение, как общее правило, не должно касаться квалифицированных рабочих. Коренные квалифицированные железнодорожники, органически связанные с дорогой, должны быть по возможности сохранены. В случаях, когда коренные квалифицированные железнодорожники не могут быть использованы за излишков по своей прямой специальности, переводить их на другую работу наиболее близкую их специальности».

Первое сокращение к концу сентября было закончено и охватило по данным отчетов, полученных Чрезкомсокром, свыше 160 тысяч рабочих и служащих и таким образом превысило предложенную дифру к сокращению (131 тыс.) почти на 30 тысяч. или вместо 10% к наличию на 1 мая было сокращено 12,8%: Процент же сокращенных к наличию на 1 мая по отдельным дорогам был неравномерным, что объяснялось резкими колебаниями числа рабочих и служащих, фактически приходящихся на 1 версту. Так, по 3 дорогам сокращено свыше 20% от наличия, по 6 дорогам от 15% до 20%, по 2 дорогам от 10% до 15% и по 4 дорогам ниже 10%. Превышение же числа фактически сокращегных над намеченным к сокращению произопло, главным образом, за счет дорог, расположенных вне центральной Рессии, так, по Омской жел. дор. вместо предположенных 4283 ч. было сокращено 9.200 или 20,3% от наличия, на Владикавказской вместо 3.846 ч.—10.382 или 16,7%, на Донецкой вместо 3.110 ч.—

8852 ч. или 16.6%. [Исчернывающих материалов из отчетов дорожных чрезвычайных комиссий, составленных по различным дорогам не с одинаковой полнотой, по вопросам о составо уволенных, причинах сокращения и дальнейшем направлении уволенных не было получено, а потому для освещения всех этих важных моментов произведенного сокращения пришлось воспользоваться выборочными данными. Так, по вопросу о распределении уволенных по отдельным службам, по данным, относящимся и 12 дорогам, удалось установить следующее: по службе пути сокращено 16,6% от наличия, по тяге-15,4%, по движению-10,1%, по электротехнической—8,6%, по материальной—10,5%, по прочим службам и учреждениям 22,1%. Таким образом, службы пути и тяги, наиболее увеличившие свой состав с 1913 г., подверглись и более значительному сокращению. По отдельным же дорогам наблюдаются резкие отступления от этих средних: так, по службе тяги на Александровской сокращено 22,4%, по пути на Омской-

А. Рашин.

ТАБЛИЦА 10. Число рабочих и служащих железнодорожного транспорта на 1 января и 1 октября 1921 г.

			1	
	На 1-е января.		На 1-е с	ктября.
Названия дорог.	Число работников.	На 1 версту приходится работников.	Число работников.	На 1 версту приходится работников.
				*
Александровская	-40.063	33,2	31.146	25,0
Владинавназская	55.470	14,8	51.597)	13,7
Волго-Бугульминская	11.717	21,6	8.788 1)	15,7
Донецкая	30,371	16,5	45.961 3)	15,5
Екатерининская	43.474	19,4	26.983	17,8
Западные	26.077	18,9	25.250	15,7
Вабайкальская	20.154	25,0	12.087	13,9
Киево-Воронежская	36.998	18,2	28.331	13,7
МоскКазанская	87.711	24,6	75.737 1)	21,3
Моск-Курская	60.715	33,5	55.024)	30,3
МоскБалтийская	15.722	17,7	13.746	15,3
Мурманская	23.757	15,6	25.401	15,5
Николаевская	58.087	41,7	48.521 3)	33,8
Омская	44.583	20,4	35.112	15,9
Орлово-Витебская	25.058	24,9	17.446	16,7
ОренбургТашкентск	27.028	11,7	23.816 2)	9,0
Периская	70.547	18,1	61.284	15,8
Рязанско-Уральская	79.475	20,0	65.207	16,1
Самаро-Златоуотинск.	41.909	27,9	32.562	21,6
Северные	75.264	25,5	61.123	21,3
Северо-Западные	49.866	21,5	44.418	19,2
Сызрано-Вяземская	40.698	29,8	29.362 2	21,7
Средне-Азнатская	20.016	7,4	21.950	8,7
Томская	40.223	15,4	37.912	15,6
Юго-Восточные	80.944	26,9	64.605	
Юго-Западные	62.567		45.134 2	
Южные	60.557		54.867 2	. 1
	a to a to	1 - 7	1	
Итого.	1.229.051	20,7	1.043.370	17,1

⁴⁾ Предварительные сведения, 2) на 1-е сентября, 3) на 1-е ноября и 4) сверх того по Закавказским жел. дор.—23.000 раб.

29,0%, по движению на Северных—23,4%, по связи на Александровской—18,3%.

По материалам, полученным от 6 дорог, было выяснено, что из сокращенных на административно-технический персонал приходится 1,0%, на конторский 6,5%, на квалифицированных 32,2%, на неквалифицированных 60,3% всего числа сокращенных, при чем по отдельным дорогам эти соотношения достаточно устойчивы, так % неквалифицированной рабочей силы колеблется от 54,3% до 62,9%. По отдельным службам вследствие различного профессионального состава работников, и состав сокращенных оказался иной, чем по всей сети; так, по службе тяги квалифицированных оказался оказалось 51,7%, по службе пути их было лишь 17,9%.

О причинах сокращения имеются цифровые сведения лишь по отдельным дорогам. Судя по местным отзывам, были сняты с железных дорог в значительном количестве работники, лишь числящиеся по спискам «мертвые души», частые «прогульщики» и т. п. Но данные, приведенные в отчетах, убеждают, что на ряду с этим элементом уже при первом сокращении другие мотивы играют существенную роль при сокращении. Довольно значи-

тельна группа уволена «за сокращением штатов».

Сокращенные, согласно инструкции, должны были быть направлены в распоряжение Отделов Труда. Но в действительности в Отделы Труда направлялись в большинстве случаев лишь списки сокращенных, а из сокращенных лишь незначительная часть явилась в Отделы Труда. В массе же, снятая с железных дорог рабочая сила распылилась и в распределение не понала.

Результаты закончившегося первого сокращения и, отчасти начавшегося к 1 октября, второгог приведены в табл. 10 (см.

200 стр.).

Число железнодорожников уменьшилось за 3-ю четверть 1921 г. свыше, чем на 180 тысяч. Число работников на 1 версту уменьшилось с 20,7 до 17,1 чел. При чем небольше последнего сокращения объясняется не только уменьше последнего сокращения объясняется не только уменьше последнего сокращения объясняется не только уменьше последнего сокращения увеличе сети. Если же учесть продолжающееся сокращение, то можно ожидать, что число работников, приходящееся на 1 версту к началу 1922 г., будет приближаться к норме 1915 г.

Речной транспорт.

า ที่สาด ด้วยสมยังเรามา โดยสตรมังได้ มีคระบาท ค.ศ. ค.ศ.

form one within the entire the state of the leading

Условия, при которых происходила работа водного транспорта во 2 половину навигации, начинают значительно изменяться в сторону улучшения, что заметно отражается и на результатах самой работы.

Мелководио, на которое указывалось в предыдущих обзорах, к началу осени начинает понемногу сглаживаться, уровень воды заметно поднимается к концу навигации, т.-е. ко 2 половине

октября.

Сравнительно с прошлым годом подъем осенней воды оказывается более значительным, по крайней мере, на Волге, так как в то время как в нынешнем году в октябре месяпе на плесе Рыбинск-Сормово глубина была 7 четв. 3 верш., в прошлом году

в это же время было лишь 5 четв. 3 верш.

Подобное улучшение условий пути отразилось и на перевозках, -и за вторую половину навигации, как можно видеть из предварительных данных, вплоть до закрытия ее (в первых числах ноября) было перевезено различных грузов по всем внутренним водным путям Республики 324.747 тысяч пудов, т.-е. 55,4% общего количества перевезенных за навигацию товаров (585.559 тыс. пуд. 1).

Что же касается отношений 1 и 2 половины навигации 1921 г. к тем же периодам 1920 г., то, как видно из следующей таблицы, Continue of the grant for the section of the sectio

они таковы:

	Sign II	1001 -			
периоды.	1921 r.	% %	1920 r.	0/0 0/0	1921 r. B % % K 1920 r.
1-ая половина навигации	260852	44,6	168659	39,5	154,6
2-ая "	324707	55,4	2 59325	60,5	125.2
Bcero	585559	100	427984	100	136,8

В начале навигации 1920 г. еще были отголоски войны, отразившейся на перевозках по Дону и Кубани, поэтому вполне

сравнимыми следует считать только данные за 2 полугодие, и здесь мы видим увеличение на 25% по сравнению с 1920 г.

К концу навигации состав работавшего флота по отдельным местным управлениям водного транспорта представляется в следующем виде:

	паровой флот.						
Местные Управления.	Всего годи	ных к работе.	Вр	аботе.			
местные управления.	Колич.	Мощность в ном/сил.	Колич. Мощност				
Волжское	1031	86905	859	65985			
СевЗападное	. 335	13077	335	13077			
Северное	210	8767	201	8214			
Днепровское	165	6456	165	6456			
Доно-Кубанское	35	1452	35	1452			
Сибопс	130	10638	130	10638			
Итого	1906	127295	1725	105821			

	непаровой флот.					
Местные Управления	Во	его.	Вр	аботе.		
meetame y apadaeana	Колич.	Грузо- подъемн.	Колич.	Грузо- подъемн.		
Волжское	1589	81479	1273	57194		
СевЗападное	284 8	53741	2848	53741		
Севе рное	300	7200	119	4716		
[непровское	280	3455	280	3455		
Іоно-Кубанское	136	2090	136	9090		
Сибопс	321	9630	321	9630		
Bcero	5474	157595	4977	130826		

Из этой таблицы видно, что изменения коснулись Волжской и Северной областей, из которых в 1-ой число паротепловых работающих судов составляло 83,3% всего наличного годного к

¹⁾ По неполным сведениям в 15 ноября 1921 г.

эксплоатации флота, по мощности же—75,9% наличия; по непаровому флоту—число работавших во вторую половину навигации судов равнялось 80,1% всего наличия годного флота при грузоподъемности—70,2%; в Северной—число судов уменьшилось на 9 (паровых), по непарным—работающих было только 39,6% при грузоподъемности в 65,5%.

Общее число всех раобтавших по внугренним водным путям паротепловых судов (1725) составляло 92% всех судов (1906) с -мощностью 83% против наличного количества всех годных к работе паротеплоходов Управлений; по непаровым—число работавших судов составляло лишь 91% общего числа годных судов

(5474) при грузоподъемности, равной 83 % всех судов.

Таким образом, как видно, за вторую половину навигации особых резких изменений в составе флота не было. Уменьшение же количества работавших судов может быть объяснено тем, что за недостатком команды или топлива, или за отсутствием работы часть судов стала размещать по затонам.

Точных данных о количестве перевезенных товаров пока еще не имеется и приходится руководствоваться исключительно предварительным подсчетом имеющихся далеко неполных сведений.

Как показывает опыт прежних навигаций (даже до-революционных и до-военных), предварительные сведения в среднем дают

около 75-80% истинной величины грузооборота.

Всего по предварительным данным, как было указано выше, отправлено по водным путям Республики 585559 тыс. пуд. 1; отсюда, вводя упомянутую поправку в 75% (для большей вероятности я предпочитаю брать меньшую поправку), можно допустить, что в действительности прошло около 783.000—800.000 тыс. пудов.

По отдельным Управлениям и главненшим родам грузов весь грузооборот распределяется так (в тыс. пуд.):

Управления.	Хлеб и продов. грузы.	Cold.	Дрова и лес.	Нефть и неф. прод.	Хлопок.	Прочие грузы.	1921 г. В с е	1920 г.	21 г. в проц. к 20 г.
Волжское	12041	26082	137849	152389	3381	36179	367921	264292	138,7
СевЗападное	1307	1379	92107	4453	449	2880	102575	122817	8 3,5
Северное	1161	404	28131	46	9	3170	3292 i	16445	201, 3
Диспровское	3121	144	12542	7		1731	17545	2252	779,5
Доно-Кубанское	1817	96	1710	68		2701	6392	2029	315
Сибопс	8953	2363	31895	122	-	14869	58205	20149	288,8
Bcero	28400	30468	304237	157085	3839	61530	585559	427984	137

⁴⁾ К 1 января по более поздним данным уже имеются сведения, что перевезено около 713 милл. пуд.

Управления:	Группы грузов.	1921 г.	1920 r.	1921 r. B ⁰ / ₀ ⁰ / ₀	B %0%	шение к общ. ообор.
Varps				к 1920 г.	1921 г.	1920 r.
Волжское.	Хлеб и продов. Соль. Дрова и лес. Нефть и нефт. продукты. Хлопок Прочие грузы	12041 26082 137849 152389 3381 36179	30481 24496 98784 80056 2175 28300	39,5 106,5 139,5 191,6 155,4 128	3,3 7,6 37,4 41,6 1,0 9,1	11,6 9,3 37,3 30,3 0,8 10,7
	Bcero	367921	264292	138,7	100	.100
СсвЗапади.	Хлеб и продов	1307 1379 92107 4453 449 2880	1728 474 116544 1840 — 2231	81,4 290,9 79 242 ——————————————————————————————————	1,2 1,3 90 4,3 0,4 2,8	1,4 0,3 95 1,5 1 1,8
	Bcero	102575	122817	83,5	100	100
Северное.	Хлеб и продов	1161 404 28131 46 9 3170	2173 103 12899 38 — 1232	53,5 392,2 218,1 121 	3,6 1,2 85,5 0,1 - 9,6	13,2 7,5 71,0 0,3 - 8
	Bcero	32921	16445	201,3	100	100
Днепровск.	Хлеб и продов	3121 144 12542 7 	24 35 1848 2 - 343	1300,4 411,4 678,7 350 504,6	17,8 0,8 71,5 — 9,9	1,1 1,6 82 0,1 - 15,2
	Bcero	17545	2 252	779,5	100	100 -
Доно-Кубан.	Хлеб и продов	1817 96 1710 68 — 2701	698 18 44 56 — 1213	260,3 533,3 400 121,4 — 222,6	28,4 1,5 26,8 1,1 - 4,22	34,4 0,9 2,1 2,8 — 59,8
	Bcero	6392	2029	315	100	100
Си бопс.	Хлеб и продов	8953 2363 31598 122	5837 3200 7325 19	153,4 73,9 435,4 642	15,4 4 54,8 0,2	28,8 15,7 36,2 0,7
	Прочие грузы	14869	3768	395	25,6	18,6
1	Bcero	59205	20149	288,8	100	100

По всем почти Управлениям перевозки против прошлого годаподнялись и, особенно, по Днепровскому Управлению и Доно-Кубанскому, где в 1920 г. еще не были вполне ликвидированы военные действия. Исключение составляет только Сев.-Занадн. Управление, где перевозки сократились на 16,5% против прошлого года.

По родам грузов в отдельных Управлениях грузооборог нынешнего года изменился сравнительно с прошлым следующим

образом (см. 205 стр.):

Хлебные перевозки по Управлениям уменьшились так: упали в Волжском, Сев. Западном и Северном и возросли во всех остальных, особенно в Днепровском, поднявшись с 24 тыс. пуд. до 3121 тыс.. т.-е. на 1300%

Перевозка соли упала только в Зап.-Сибирской области, поднявшись во всех остальных, и особенно на Волге (на 1586 тыс. пуд.); перевозка дров упала лишь в Мариинском Управлении, составляя 79% против прошлого года; перевозка нефти возросла всюду, при чем на Волге на 72833 тыс. пуд. или почти вдвое. Точно так же возросла повсеместно и перевозка остальных грузов.

В общем изменение характера грузооборота за 2 рассматривае-

мые года в процентах видно из следующей таблицы:

	1921 год.		1920	1920 год.		проти
Группы грузов.	Тыс. пуд.	0/o ⁰ /e	Тыс. пуд.	0/c%	Тыс. пуд.	0/00/0
Хлебн. и продов.	28400	4,9	40941	9,5	— 12541	30,6
Сожь	30468	5	28326	6,6	+ 2142	+ 7,5
Дрова и лес	304237	51,8	237444	55,2	+ 66793	+28,1
Нефть и нефт. прод	157085	27,1	82011	19,2	+ 75 074	+92,7
Хлопок	3839	0,7	2175	0,5	+ 1664	+76,5
Прочие грузы	6153 0	10,5	37087	9	+ 24443	+65,4
B c e r o	5 8555 9	100	427984	100	+157575	+ 37

Таким образом, навигация 1921 г. характеризуется с одной стороны значительным увеличением перевозки нефтяных продуктов, хлопка и прочих грузов, и уменьшение хлебных и продовольственных продуктов, очевидно, в связи с голодом, охватившим Поволжье.

Что касается перевозки дровяных и лесных материалов, то хотя в общем их вывезено на 28% больше 1920 г., но в связи с общим увеличением грузооборота 1921 г., по отношению к нему их вывезено меньше, так как в 1920 г. дровяные перевозки составляли 55,2% всех грузов, а в 1921 г.—51,8%.

Переходя к нассажирским перевозкам, прежде всего должно отметить, что судя по предварительному подсчету, число их мало изменилось против прошлого года, составляя лишь 103,5% его.

Всего больше увеличилось число пассажирских перевозок в Днепровской области, составляя 269,4% прошлого года, меньше

всего перевезено в Доно-Кубанской—17,4%.

Незначительность последней цифры объясняется прежде всего неполным поступлением сведений; помимо этого число перевозок сильно сократилось, благодаря многим стеснениям и трудностям, связанным с получением пропусков, разрешений и т. п.; за то много народа ездило по различным командировкам, поручениям и т. д.

Общая картина пассажирских перевозок видна из следующей

чаблицы:

	Количество і	1921 г. в %		
Управления.	1921 r.	1920 г.	к 1920 г.	
Волжское	3644197	3113457	117	
СевЗападн.	311558	574722	52,5	
Северное	311840	283453	110	
Днепровское	151925	56387	269,4	
Доно-Кубанское	48350	277883	17,4	
Сибоис	132720	135631	97,8	
Bcero	4600590	4441533	103,5	

В эту таблицу не вошли воинские перевозки, количество каковых меньше 1% всех перевезенных нассажиров.

В конце навигации мы замечаем некоторое улучшение условий работы и в связи с этим оживление в самой работе. В то же время далеко не все затруднения еще преодолены, чтобы можно было говорить, что в налаживании работы транспорта самое тяжелое осталось позади.

Ещо далеко не изжиты затруднения топливные, продовольственные, недостаток рабочей силы на местах, как судовой команды; так, особенно, погрузочно-выгрузочных артелей, в связи с недостатком каковых замечаются значительные бесполезные простои судов, а из-за недостатка судовых команд—уменьшение колилества работающих судов.

Примером затруднений топливного характера может служить следующая небольшая табличка, дающая представление о количестве затребованного и отпущенного топлива для нужд пароходства Волго-Невско-Сев.-Двинской группы водных путей на 2 половину навигации:

Управления.	Заяклено в тыс. пд. дровян. топ- лива.	Отпущено ть.с. пд. дровян. топ- лива.	Отпущено в ⁰ / ₀ ⁰ / ₀ к заявке.		
Волжское	127.241	94.384	74.2		
СевЗападн.	18.422	13.998	76		
Северное	7.568	5.946	78.6		
Bcero	153.231	114.328	75		

В число 94.384.400 пуд., отпущенных для нужд Волжской области входит 15.400.000 пуд. нефти, чего нет в других областях 1).

Из этой таблицы видно, что отпуск топлива идет далеко не в полном объеме и достигает только $^3/_4$ частей заявленных требований.

Что касается продовольственного вопроса, то, к сожалению, более или менее определенных дифр, пока получить не удалось. Но можно отметить, что выдачи далеко не всегда достигали установленных норм.

К тому же и эти скромные выдачи не всегда поступали своевременно, и бывали частые заминки в удовлетворении работников продовольствием, вызывавшиеся несвоевременным поступлением затребованного.

Вполне понятным, постому, является, что, как говорилось в предыдущем обзоре, из-за недостатка продовольствия приходилось распускать судовые команды, снимая их с пайка.

Ваминки с продовольствием влияют и на недостаток грузовых артелей, чем сильно увеличивается число непроизводительных простоев судов.

Не имея возможности привести исчерпывающих сведений по этому вопросу, укажу лишь на некоторые более крупные пункты, данные по которым могут служить иллюстрацией, констатируемой пехватки грузчиков.

На следующих пунктах требовалось на навигацию и было налицо следующее количество грузчиков (см. 209 стр.):

Эти цифры достаточно рисуют печальное положение погру-

зочно-выгрузочного аппарата.

Что же касается вытекающего отсюда следствия — простои судов, то пока еще нег исчернывающих сведений, но имеющиеся материалы достаточно показательны.

В Н.-Новгороде, напр., еще с начала навигации по 4/VI 92 судна простояли 1379 дней, т.-е. в среднем около 15 дней на судно; на 20/VI там же спопилось 127 груженных судов с гру-

зом в 339.664 пуда.

	Требова- лось.	Налицо.	0/0
Астрахань	3600	600	16,6
Самара		870	_
Нижний-Новгород	3500	1800	51,4
Рыбинск	2500	800	31,1
Казань	900	200	22,2
Перив	700	400	57,1
Ростов	_	400	(Не хватает).

Успешнее других грузов по имеющимся сведениям шла разгрузка соли, т. к. были применяемы меры премирования грузчиков натурой.

Между прочим, нельзя не отметить одного довольно характерного явления: большая часть лиц, занимавшихся выгрузкой соли представляла из себя какио-то странные фигуры, с отеклими как бы ногами, вздутыми животами и т. п. Оказывается, это просто был способ «самонатурпремирования», т. к. подобные курьезные фигуры получались благодаря тому, что вся одежда грузчиков представляла из себя ряд карманов, в которые они и «самопремировались», при чем такое «самопремирование» доходило до 3—3 ½ пуд. на человека.

Настоящий обзор не является вполне исчернывающим в силу того, что как раз со 2 половины навигации в водном транспорте стали происходить значительные изменения в характере и условиях работы в связи с новым направлением экономической политики.

Прежде всего это выразилось в подготовке к переходу на коллективное снабжение как рабочих, так и служащих транспорта.

Вследствие этого по всем Управлениям стало производиться значительное сокращение штатов, еще не вполне закончившееся

и в настоящее время.

Новое направление экономической политики создает и новые задачи для перевозок, обусловливаемые возможностью более сильного движения грузов, а, стало-быть, и требующее еще большего напряжения сил в работе. В связи с этим же изменением возникает вопрос о возможности сдачи судов в аренду Кооперативным Т-вам или частным лицам и многие другие вопросы разработке коих должен быть посвящен текущий междунавигационный период.

A. B. Новиков.

При переводе количества топлива на дровнные конфициенты такопи
 куб. саж. дров — ок. 300 пудов или 66 пуд. нефии.

Местный транспорт.

В число основных задач, возложенных на местный транспорт и центральное ого управление (ЦУМТ), входит объединение, руководство и учет всех средств местного транспорта, установление основных принципов его использования, рациональная и единообразная постановка эксплоатации, снабжения и ремонта. При чем в состав местного транспорта приняты: автомобильный, гужевой и трамвайный транспорт и их ремонт, погрузочноразгрузочные операции, экспедиция и хранение грузов на транзитных складах.

Гужевой транспорт.

Общее тяжелое положение гужевого хозяйства Республики не могло не отразиться на гужевых перевозочных операциях ПУМТА.

Непрерывная мобилизация лошадей как для военных нужд, так и для перевозок военных грузов, на ряду с фуражными затруднениями, привели к значительному сокращению конского запаса, составлявшего в 1914 году 24.000.000 рабочих лошадей и упавшего к октябрю 1921 года до 10.000.000, из них на учете ЦУМТА состояло 9.965.601 голов крестъянского гужа и 263.891 голов городского гужа (см. 211 стр.).

В 1920 г. Трамот В. С. Н. Х. (предшественник Центрального Управления Местного Транспорта) имел на учете и эксплоатировал всего 3.281.556 голов, принадлежавших в городах членам артельных и профессиональных объединений, а в уездах—крестьянам.

Цифра городского гужа—263.891, объединяющая лошадей, рабстающих по грузо-перевозкам, легковому извозу и обслуживающих хозяйственные надобности их владельцев, была крайне недостаточна для обслуживания перевозок государственных грузов вследствие незначительности как собственных обозов ЦУМТ, так и обозов разных ведомств и учреждений.

Численность собственных обозов Губернских Управлений Местного Транспорта в октябрю 1921 г. выражалась всего в 12.353 лошади. Обозы эти составлены были из лошадей, в большинстве случаев полученных из конзапасов губземотделов, забракованных военным ведомством, вследствие чего качественный их состав был довольно невысок и по производительности своей они уступали частновладельческому гужу.

Из других ведомств, располагавших наиболее крупными гужевыми транспортами следует назвать, кроме Военного Ведомства, Наркомпрод и Н. К. П. С.

Распределение крестьянского, городского, частновладельческого извозопромышленного гужа и собственных обозов ГУМТ,ов по округам.

Округа.	Крестьянск. гуж.	Городск. гуж.	Частно- влад: извозо- промыш. гуж.	Собствен- ные обозы Гумт'ов.	Обоз разных ведомств и учре- ждений.	
Северный и Петрогр	653522	16918	6316	884	5112	
Центральный	1833404	79691	11322	2161	4782	
Западный	485772	14268	542	436	480	
Волжский	1114938	15938	4152	914	9098	
Украина и Крым	1183224	- 19529	8513	2189		
Юго-Вост.	117949			_		
Урал и Киргизия	2435021	45075	3607	2577	2775	
Сибирь	2141771	48614	9726	2057	633 2	
Кавказ	_ ~]	17863	_	623	410	
Туркестан	_	5995	_	512	1829	
Итого	9965601	263891	44178	12353	41610	

Численность обозов разных ведомств и учреждений (по данным 47 ГУМТ'ов) выражалась цифрой 41.610 лошадей против 44.178 лошадей, принадлежавших объединениям возчиков профессионалов.

Таким образом, главным кадром для выполнения городских перевозок ЦУМТа и его местных органов являлись не собственные обозы, а частновладельческий гуж, принадлежавший профессионалам извозопромышленникам и, кроме того, обывательский гуж и легковые извозопромышленники, поскольку они помимо несения легковой службы, могли быть использованы для перевозки грузов.

В области внегородских перевозок все грузы транспортировались органами местного транспорта, лескомами и продкомами, исключительно путем использования гужесредств, принадлежащих крестьянскому населению.

Работа городского гужетранспорта выразилась следующими цифрами средней месячной перевозки грузов по округам местного транспорта, причем эти сведения охватывают период с 1 января по 1 октября 1921 г.

В среднем в месяц в районе Северного округа на ГУМТ приходилось 211 тыс. пуд. перевезенного груза, в районе Петроградского округа 447 тыс. пуд., Московского—816 тыс. пуд., Западного—278 тыс. пуд., Волжского—505 тыс. пуд., Киргизского—253 тыс. пуд., Кавказского—569 тыс. пуд., Украинского—826 тыс. пудов и Сибирского—1.486 тыс. пудов.

В общем же ГУМТ'ами перевозилось в среднем в месяц 600 тыс. пудов разного груза, что составляет пифру 576.000 тыс. пуд. общей годичной переработки городского гужа 80 ГУМТ'ов.

Наибольший процент перевозок падал на перевозки со станций и пристаней и обратно, что в среднем давало среднее рас-

стояние перевозки в 4-5 верст.

Что касается средней работоспособности городского гужетранспорта, то таковая сильно колебалась в зависимости от фуражных выдач и рационального использования подвод самими учреждениями.

. Средняя дневная рабоспособность лошади в рабочий день выражалась цифрой: для Северного округа 47 пуд. грузов, Петроградского округа—94 пуд., Московского—88 пуд., Западного—51 п., Волжского—34 пуд., Киргизского—34 пуд., Кавказского—88 пуд., Украинского—84 пуд. и Сибирского—56 пуд.

Любонытно отметить, что в 1920 г. из перевозок, произведенных гужевыми средствами, находившимися в распоряжении Трамстов падало: на промышленные грузы В. С. Н. Х.—25%, на топливные—35%, на продовольственные 30% и на воинские—10%.

Рабоспособность крестьянских подвод, привлекаемых в порядке гужповинности, была гораздо ниже работоспособности городского гужа и колебалась в среднем от 20 до 33 пудов на подводу— рабочий день, падая в некоторых районах до 10—5 (весной и осенью).

Средняя стоимость пудо-версты частновладельческих обозов в результате снятия их со снабжения поднялась за третью четверть 1921 г. с 75—100 руб: (твердые цены), до 200—300 рублей

(а в Москве до 700 руб.).

К концу октября стоимость пудоверсты гужеобозов составляла: для Архангельской губернии 350 руб., Вологодской 825, Олонецкой 750, Череповецкой 163, Калужской 350, Костромской 150—250. Курской 180, Орловской 200, Рязанской 170, Тамбовской 50, Тверской 600, Тульской 800, Ярославской 282, Смоленской 500, Саратовской 272.

Что касается стоимости пудо-версты крестьянского гужа, то она стояла ниже, так, напр., для Архангельской губернии она составляла 100 руб., Вологодской губ. 200 р., Северо-Двинской

30 р., Орловской 50 р., Рязанской 85 р.

Недостаток рабочей силы, составлявший в начале 1921 г. 80% от потребности и выражавшийся цифрой 22.000 человек, был изжит во второй половине 1921 года, благодаря широкому применению переброски грузчиков-профессионалов из одних пунктов в другие, более важные, главным образом, путем добровольной вербовки рабочей силы в Поволжье и в губерниях, поставлявших в дореволюционное время портовых рабочих.

Переброска грузчиков-профессионалов была применена для производства работ по погрузке продовольствия в Сибири, на Кавказе и для усиления погрузочно-разгрузочных операции Астра-

ханского порта и Урала.

Добровольная вербовка, гарантирующая вербуемым и их семействам прожиточный минимум, являлась мощным орудием в борьбе, с недостатком рабочей силы, особенно для портов, открытых для заграничной торговли.

За третью четверть 1921 г. навербовано и переброшено было в Казанской губ.—для Архангельского порта—1072 чел., для Пе-

трограда—1184, для Новгородской губернии—200 чел. и для Мурманска—120 чел., в Калужской губернии для Петрограда—269 человек, в Москве для Петрограда—250 чел.

Привлечение к производству погрузочно-разгрузочных работ

трудовых частей не дало ожидаемых результатов.

К последней четверти 1921 г. в распоряжении ЦУМТ имелось—65.667 грузчиков, которые распределялись по округам следующим образом: в Московском округе—8.173, Западном—2.579, Северном—3.956, в Петроградском—5.533, Волжском—21.271, Украинском—7.081, Крымском—920, Кавказском—1.315, Уральском—8.736, Киргизском—1.637, Туркестанском—1.680 и Сибирском—8.786.

В начале 1921 г. такован цифра выражалась в 27.000 человек. Указанное количество в конце 1921 г. в полной мере удовлетворяло потребность ЦУМТ в рабочей силе.

К сожалению, успех, достигнутый в этом направлении, был парализован продовольственными и денежными затруднениями.

Производительность труда грузчиков упала по сравнению с 1920 г. на 51%; в некоторых местах не вырабатывались даже минимальные нормы (140 пуд. на 10 саж.).

На ряду с усилением рабочей силы были предприняты меры для механизации перевалок и к улучшению условий работы

грузчиков.

Несмотря на тяжелые условия работ погрузочно-разгрузочных аппаратов ими благополучно был выполнен ряд ударных ваданий, как семенная и картофельная кампании и разгрузка иностранных пароходов.

В одном Петроградском порту за период июнь — середина октября было выгружено 16.742 тыс. пуд. разного груза, погружено же 310 тыс. пуд. и 5.203 стандартов досок. Не менее

успешно протекала работа архангельских грузчиков.

В среднем грузчиками ЦУМТа за период июль — октябрь 1921 г. перерабатывалось (по данным, поступившим от 144 пунктов значительного грузооборота) 95.521 тыс. пуд. разного груза в месяц. Из этого количества на Московский округ падало 23.287 тыс. пуд., на Западный—4604 т. п., Северный—669 т. п., Петроградский—25.654 т. п., Волжский—12.529 т. п., Украину—3745 т. п., Крым—2912 т. п., Кавказ—9127 т. п., Урал—2092 т. п., Киргизию—1592 т. п., Туркестан—500 т. п. и Сибирь—8810 т. п.

Экспедиция грузов.

Экспедиция грузов обнимает собою следующие операции: выполнение всех формальностей, связанных с получением, переотправкой и сдачей грузов, погрузка, разгрузка средствами погрузочно-разгрузочных аппаратов, а также доставка на станции, пристани и склады средствами местного транспорта.

Руководство всей работой по экспедиции ударных грузов

также автоматически перешло от Трамота к ЦУМТ у.

В текущем году экспедиция ударных грузов в заранее установленном плановом порядке производилась только в отношении хлопка и, частично, в отношении шерсти и табаку.

Согласно полученным сведениям за время с 1 июля по 1 декабря было переработано 9.800.000 пуд. хлопка, 1.177.918 пуд. металла, 1.230.550 пуд. демента, 66.800 пуд. шерсти, 8.500 пуд. пеньки, 394.477 пуд. табаку, 492.812 пуд. руды, 104.000 пуд. кирпича; лесоматериалов—5.754 вагона, 288.787 шт. пиленого материала и 183.600 шпал; разных грузов 290.577 пуд. и 8.450 штук.

Из работ отдельных районов особенно интенсивную деятельность проявил Волжский район, в котором в течение июля—ноября 1921 г. экспедировано 7.105.000 пудов.

Автомобильный транспорт.

Автомобильный транспорт в течение рассматриваемого времени претерпел значительные изменения в распределении его по ведомствам.

Военное Ведомство количественно уменьшилось с 10.325 машин на 1 января 1921 года до 7.040 машин (что составляет 30,15% всего автотранспорта); напротив, количество машин Наркомпрода всеросло до 1.508. За Наркомпродом, по размерам своего автохозяйства, следует В. С. Н. Х. с 1.010 машинами, далее Наркомздрав с 890 машинами, Мостранс с 590 машинами, В. Ч. К. и М. Ч. К. с 358 машинами.

Надо отметить появление автотранспорта у кооперативных объединений, в ведении которых на 1 октября 1921 г. состояло 420 машин.

Весь автотранспорт Республики на 1 октября 1921 года показывает, по сравнению с 1 января 1921 г., дальнейшее, правда, не особенно значительное, увеличение, а именно с 21.434 до 23.324.

Из всех этих машин на ходу насчитывалось 11.018 машин (т.-е. 47,8% всего транспорта), требовавших ремонта—9.481 машина (40,6%), неизвестного состояния—1.022 (4,4%) и предназначенных в разборке 1.803 машины (7,7%).

Из означенных 23.824 машин легковых насчитывалось 8631 (37,0%), полугрузовых—528 (2,3%), грузовых—7920 (33,9%), санитарных—796 (3,4%), специальных—948 (4,1%), мотоциклов—4511 (19,8 проц).

Состояние автотранспорта на 1/Х-21 г.

*								1		
	На ходу.	º/o	Требует ремонта.	º/o	Неизвести. состоянии.	º/o	Предн. к разборке.	º/o	Bcero.	°/ ₀
Легков.	3669	42,5	4092	47,4	310	3,6	560	6,5	8631	100
Полугруз.	319	61,0				4,0	1		523	
Грузов.	4227	53,4	2876	36,3	339	4,3	478	6, 0	7920	100
Санитари	282	35,4	.190	23,9	286	35, 9	38	4,8	796	100
Специальн	62 5	66,3	309	32,8	3	0,3	6	0,6	943	1 0)
Мотоцикл	1896	42,0	1844	40,9	*6 3	1,4	708	15,7	4511	100
Bcero	11018	47,3	9491	40,6	1022	4,4	1803	7,7	23324	100

Изменение состояния автотранспорта в Р. С. Ф. С. Р. за период с 1/x 20 г. до 1/x 21 г.

Типы автомашин.	Ha 1/x 20 r.	На 1/1 21 г.	Ha 1/1v 21 r.	Ha 1/v11 21 r.	Ha. 1/x 21 r.
				-	
Общее число автомобилей (без могоциклов)	17457	16 946	17413	17786	1881
Легковые автомобили.					
Beero acc	7443	7314	8612	8703	863
На холу %	32,4	37,6	32,6	38,8	42,
Неизв. сост. ⁰ / ₀	2,5	8,9	17,4	13,5	3,
Не на ходу ⁰ / ₀	55,1	53,5	50	47,7	53,
Грузовые автомобили.	7864	8991	7318	7082	844
Beero acc	42,7	48,5	43,0		
На ходу %			-		
Неизв. сост. 0/6	2,6				
Не на ходу %	54,7	46,0	41,0	47,1	41
Автомобили специальные.					
Bcero acc	2150	641	1483	1281	178
На ходу 0/0	45,5	42,3	58,1	55,6	52
Неизв. сост. ⁰ / ₀	9,0	10,8	9,4	8,1	. 16
Не на ходу ⁰ / ₀	45,5	46,9	32,5	36,3	31
Мотоциклы.					
Beero ade	3698	4488	4742	485 3	45
На ходу °/ ₀	49,5				
Неизв, сост. %	2,2	ì			1 .
Не на ходу %	48,3	1			i
	,-	,0	0.,0	3.40	
Итого.			:		
Beero acc	21155			l	ł
Ha ходу %	40,3	45,6	39,1	40,4	
Неизв. сост. ⁰ / ₀	3,2	ļ. ·	1		
Не на ходу %	56,5	48,2	46,5	48,4	48

МЕСТНЫЙ ТРАНСПОРТ

217

Изменения состояния автотранспорта характеризуются не только количественным ростом автомашин, но и качественным его

улучшением.

Так на 1 октября 1921 г. по сравнению с 1 июлем 1921 г. количество машин на ходу возросло с 9191 до 11.040, что дает возрастание с 40,4% до 47,3%; что касается неходового траннорта, то последний за тот же период показывает телько слабое увеличение: с 11.004 до 11.284 единиц, относительно даже сократившись.

Этот скачек вверх ходового автотранспорта происходит, главным образом, за счет расшифровки неизвестного состояния, которые на 1 июля составляли 2543 машины, в то время как на 1 октября это число упало до 1022. Но как бы там ни было, даже принимая во внимание это обстоятельство, следует отметить непре-

рывное увеличение ходовых машин.

Особенно характерно улучшение грузового автотранспорта, показывающего ходовых машин—53,9%, неходовых—41,9% и неизвестного состояния—4,2%. Если же % грузомашин неизвестного состояния поделить соответственно между ходовыми и неходовыми грузовыми автомобилями, то тогда % ходового грузового автотранспорта достигает 56,3%.

Сравнивая изменение состояния автотранспорта с 1 октября 1920 г. по 1 октября 1921 г. можно установить некоторое увеличение его, а именно: на 1 октября 1920 г. авто- и мото-машин насчитывалось 21.155, на 1 января 1921 г.—21.434, на 1 апреля 1921 г. 22.195, на 1 июля—22.739 и на 1 октября 23.324.

За то же периоды ходовой авто- и мого-транспорт показывают

B % % -40,3, 45,6, 39,1, 40,4 M 47,3.

Неходовой авто- и мото-транспорт дает за те же периоды падение, а именно: на 1 октября 1920 г. 56,5% всего автотранспорта, на 1 января 1921 г.—48,2%, на 1 апреля—46,5%, на 1 июля— 48,4% и на 1 октября—48,3%.

Что касается машин неизвестного состояния, по для этих же периодов можно отметить следующие величины процентов по отношению ко всему автотранспорту: 3,2%, 6,2%, 14,4%, 11,2%

M 4,4%.

Улучшение автотранспорта объясняется тем, что в результате военной и продовольственной мобилизации удалось разбросанные по всей территории Республики машины одинаковых типов и одинаковых марок свести в однотипные колонны, что в значительной степени позволило наладить ремонт и улучшить эксплоатацию автотранспорта.

Рассмотрение состояния автотранспорта на 1 октября 1921 г. по маркам указывает на характерное явление постепенного исчезновения несерийных машин и выживание серийных марок. Так, в 1920 г. машин серийных марок было учтено 12.832 против 16.274 на 1 октября 1921 г., при чем под серийными марками мы понимаем такие марки, число машин которых составляет не

меньше 100 штук.

Эти серийные машины, как уже было выше указано, были сводимы в однотипные грузовые автоотряды, количество которых за период июль — октябрь 1921 г. возрасло до 84-х и насчитывало 1265 грузовиков, из коих 1017 машин (80,5%) принадлежали к серийным маркам.

Особенно отчетливо вырисовываются все преимущество сведения в однотипные отряды исследование автогранспорта тех ведомств, коим удалось добиться у себя подобной группировки. Такими ведомствами являются Наркомпрод и Военное ведомство. У первого процент ходовых машин достигает к общему их числу 70%, а по отношению к грузовому автогранспорту Наркомпрода, этот 1% возрастает до 77% против 56,3% для всего ходового грузового автогранспорта Республики. Военное ведомство ходовых грузовых машин насчитывает 70%. Напротив, органы ЦУМТА дают 62% ходового грузотранспорта, при чем один из них и притом крупнейший орган, Мостранс, показывает даже всего 55%, и, наконец, В. С. Н. Х. понижает этот % до 48%.

На ряду с явлением перегруппировки автотранспорта следует еще отметить один положительный факт, а именно перемещение автотранспорта из дентров (Москвы и Петрограда) на периферию и в районы, особенно нуждающиеся в самом широком использовании у себя автомобильной тяги для продовольственных

и других перевозок.

Распределение автогранспорта по районам за предшествующие периоды видно из следующей таблицы.

Порайонное распределение автотранспорта Р. С. Ф. С. Р. за период с 1/1 21 г. по 1/X 21 г.

′ Округа.	На 1-е января 1921 г.	На 1-е апреля 1921 г.	На 1-е июля 1921 г.	На 1-е сент. 1921 г.
Центральный	6867	7160	7120	6058
Петроградский	 1388	2952	2955	2714
Западный	2138	1366	1279	925
Заводжский	1308	1009	1201	1232
Донбасс	1751	1626	1690	2036
Украина	3110	4780	4229	3739
Север	158	. 101	146	
Vpan	547	351	287	122
Сибирь	838	1059	903	798
Туркестан	_		401	381
Rрым	 		336	_
авгозаводы и мастер., находящ. по всей терри- гории Республики			_	2719
Автомашины, не связанные с определенной тер- риторией, а также машины, учтенные, но по последним сведениям не значившихся	3329	1996	2192	2046
Итого	21434	22400	22739	22770

Рассматривая порайонное распределение автотранспорта к октябрю 1921 г. можно видеть, что на Московский округ приходится 5375 машин, на Петроградский—2714, на Заволжский округ—596, Сибирский—798, Приуральский—122, Приволжский—636, Орловский—683, Кавказский вместе с Юго-Восточным—2036. Украину—3739, Западный—925, Туркестанский—381.

Разбросанные по всей территории Республики автозаводы и мастерские насчитывали 2789 машин, что же касается автомашин, не связанных с определенной территорией, а также машин учтенных, но по последним сведениям, незначащихся за учреждениями,

то их насчитывалюсь 2046 интук.

Рассматривая роль Москвы и Петрограда в качестве главных пунктов сосредоточения, мы отмечаем тенденцию к уменьшению превалирующей роли Москвы и Петрограда в общероссийском транспорте 1).

Изменение роли Москвы и Петрограда, нак центров Российского автомобилизма.

	Р. С. Ф.	Р. С. Ф. С. Р.		Петроград.		3 a.
	Общ. кол.	0/o	Общ. кол.	0/o	Общ. кол.	0 /0
					İ	
Окт. 1920 г	21158	100	1732	8,2	7266	34,6
1 янв. 21 г	21437	100	1288	6,5	6260	29,2
На 1 июля 21 г	22739	100	2692	11,9	5157	22,7
На 1 окт. 21 г	23324	100	2496	10,8	4065	17,4
	1			ļ	1	1

Помимо сосредоточения однотипных машин, на улучшение автотранспорта благотворное влияние оказали и другие факторы, к числу коих следует отнести предоставление различным учреждениям и предприятиям машин, требующих ремонта, каковое обстоятельство повлекло за собой проявление инициативы со стороны целого ряда учреждений.

Пользуясь собственными мастерскими или используя рабочую силу в других автопредприятиях, им удалось поставить на колеса предоставленные в их распоряжение неходовые, главным

образом, кладбищенские машины.

Перемещение автотранспорта на периферию привело к созданию и соответствующему росту местных автохозяйств или специальных органов, ведающих местным автохозяйством (см. 219 стр.)

Что же касается авторемонтных и автопроизводственных предприятий, то на 1 октября 1921 г. их насчитывалось в Республике 167, из коих в ведении автоотдела ЦУМТ а Н. К. П. С. п подведомственных ЦУМТ у органов состояло 116 единиц, ж.-д.

Рост местных автомобильных хозяйств за период окт. 1921 г.— окт. 1921 г.

					<u> </u>	<u> </u>
		-	PABO	ВАР	СИЛА	•
Дата.	Количество автохоз.	По техн. части и по ремонту.	По упра- влен.	По экспл.	По остальн. отраслям хозайства.	Всего ра- бочих и служащих.
Октябрь 20 г	37	Н	ет св	едент	a B.	6819
Январь 21 г	49	6341	1012	2110	1833	11296
Апрель 21 г	7 8	9247	1676	2679	1563	14165
Июль-окт. 21 г	90	12527	1720	2719	344	17310
				1 .	l	

Распределение авторемонтных и автопроизводственных предприятий Р. С. Ф. С. Р. по округам на 1 января и 1 октября 1921 года.

0	КР	уг			Количест пр	во автопрец- иятий.
	N P	у і	A.	•	На 1-е января.	На 1-е октября.
				· .	`	
Московский		• • •	• • •		27	1
Центральная Россі	ия	•••	• • • •		19	58
Украина			• • • •		28	-40
Северная Россия.		• • •			15	2
Волжский Бассейн	\		• • • •	• • • •	14	11
Донкавказ		· · ·			14	22
Петроградский		• • •	• • •		13	14
Западный					12	5
					5	5
Сибирь	• • • •				5	, 6
Туркестан	• • • •			0	1	2
Киргизский					_	2
	Ито	ro .		• • • •	153	167

^{4) %} участия Петрограда в общероссийском автотранспорте на октябра 1920 г. и 1 января 1921 г. выражался приблизительно не менее 25%, так как в таблице по Петрограду на указанные перподы были учтены только гражданскай автотранспорт и не были учтены ни военные автомашины, ни заводские объекты ремонта.

местный транспорт.

части Н. К. П. С.—3. Военного ведомства—20, Наркомпрода—7, Глававтозава—6. Погара—1 и прочих советских учреждений—14.

Что касается производительности автомастерских, то гаковая за период июль-сентябрь 1921 г. дала в единицах среднего ремонта около 4000 единиц.

Что касается числа рабочих и служащих, занятых в автомастерских на 1 октября 21, то таковая цифра учтенных рабочих и служащих составляла 21.100 ч., из коих рабочих было 17.828 и служащих-3772.

При условии учета всех мастерских Республики таковая цифра рабочих и служащих возрастает до 26.934, распределявшихся на

22.206 рабочих и 4728 служащих.

(На 1 января 1921 г. в автопредприятиях насчитывалось 28.438 рабочих и 3855 служащих, всего 27.293 челов.

Средний % посещаемости за рассматриваемый период составлял 73% против 71% посещаемости в 1920 г. и 67% в 1919 г.

Число станков по дереву и металлу, занятых в этих предприя-

тиях равнялось 4092 (см. 219 стр.).

Гужеснабжение.

Губтрансов Лошалей	фабрично-заволск	стонио лошадей собс их предприятий и	COBETCKUX VADE-	10.105
ждений	• • • • • • • • • •	• • • • • • • • •	*	99.320
	Всего лошадей	было на снабжении		109.425

Вся заготовительная работа по снабжению гужехозяйством строилась на основе удета потребности Губтрансов и Наркоматов и проводилась двумя путями—путем планового снабжения и самостоятельных заготовок.

Правда, в отношении снабжения лошадьми ЦУМТ был ограничен укомплектованием Губтрансов. Но даже и при таком ограничении в порядке планового снабжения не было получено ни одной лошади.

В виду полной безнадежности удовлетворения Губтрансов - пошадьми путем планового снабжения, ЦУМТ организовал институт особоуполномоченных по закупке лошадей. Закупка лошадей производилась, главным образом, в голодающих губерниях и развивалась крайне медленно в соответствии с весьма ограниченными бронированными кредитами.

Все это заставило перейти к самостоятельной закупке Губтрансами необходимого им конского состава в пределах 30 ло-

шадей для каждого.

Снабжение телегами и санями путем государственно-плановым находилось в таком же неудовлетворительном состоянии, как и снабжение лошадьми. Большинство нарядов, выдаваемых Главкустпромом, не представлялось возможным реализовать, что также привело к самостоятельной заготовке обоза ПУМТом. Заготовка обоза была развернута в Западном округе, в среднем Иоволжье и центральных губерниях. В результате этой работы, нужда Губтрансов в зимнем обозе смогла быть обеспечена в 60% их потребности. Существенные затруднения приходилось испытывать в деле заготовки обоза из-за отсутствия бронированных кредитов,

а также из-за недостатка металла. В устранение голода в металле удалось получить из ХМУ Н. К. П. С. 3000 пудов шинного железа и 1000 сортового.

Снабжение подсобными предметами гужехозяйства как-то: коломазью, подковами, подковными гвоздями, войлоком, веревкой. упряжью и пр. производилось исключительно в порядке государственно-плановом. При чем потребность эта в подсобных по гужу материалах удовлетворилась плановым снабжением, приблизительно в 50% всей потребности. Но принимая во внимание, что все эти предметы являлись лишь подсобными, что иногда Губтрансам удавалось получать их на местах и что существенная часть все же реально получалась, можно считать вопрос о снабжении подсобными по гужу материалами находящимся в удовлетворительном состоянии.

За период времени июль, август, сентябрь 1921 г. было получено от Комиссии Использования: сбруи суррогатной-8.350 комплектов, сбруи кожанной—17.750 компл., шинов—2.520.000 компл., ключей—5.040 компл., войлока—18.000 полостей, подковных гвоздей—8.500 пудов, гудрона—113.000 пудов, веревки—11.000 пуд., коломази-100.000 пуд., смолы-4.000 пуд., подков-5.000 пар, брезенту—5.000 арш., шлей—7.500 шт., подков—30.000 шт. гвоздей-(6.300 пудов, веревки-4.700 пуд., шорных полостей-16.000 пудов и от ХМУ 3.000 пуд. полосового железа и 1.000 пудов сортового.

Кроме того, заключены были договоры на изготовление: телет — 4675 mt., дрог — 1000 mr., саней — 4100 mt., полков — 800 шт., стан колес-4000 шт., полозьев-5000 шт., оглобель -30.000 шт., дуг-10.000 шт.

Автоснабжение.

На автоснабжении на 1 октября 21 г. состояло: грузовых машин (включая специальные и полугрузовики) — 4939 пп., легковых — 4568 иг., мотоциклов — 2243 шт., велосипедов — 80.000 штук, мастерских, занимающихся капитальным и средним ремонтом-120, при наличии станков-2000 шт.

Закупка на вольном рынке производилась в весьма ограниченном размере. Причина—отсутствие предложений на предметы автоснабжения.

Закупка загранидей, по причине недостаточности золотого фонда, протекала слабо. Всего было закуплено за границей на сумму 2.700.000 р. золотом за 2 года.

Находилось в производстве и подлежало получению: металлов-9500 пуд., напильников-800 дюж., изделий-9000 пт. и предполагалось получить из Тулы инструментов-35.000 пт.

Снабжение горючим отставало от потребности на 25%: голодная норма 225.000 пудов в месяц, получали же 170.000 пудов.

До получения заграничной резины положение с ходовой резиной было критическое. Но это положение немного облегчилось псступлениями из-за границы и усилением работы резиновых заводов. Положение с частями для ходовых машин и инструментами было очень тяжелое, т. к. на складах эти предметы почти исчерпаны. Поднятие автогранспорта в ближайшее время зависит от усиления снабжения авточастями, автопринадлежностями и инструментом.

ТРУД.

Продфуражное и вещевое снабжение.

На 1 октября на продфуражном и вещевом снабжении состояло: 1) грузчиков—59.700, возчиков—33.000, авторабочих— .33.267, иного вида рабочих—28.900, членов семейств—154.867, итого—309.734, 2) лошадей собств. обоза Губтранса—10.105, пошадей фабрично-заводских предприятий и транспорт советск. учреждений—99.320, всего—109.425.

Все вышеперечисленные категории снабжались Наркомпродом через его местные органы. Грузчики по норме № 1, возчики по норме бронированного снабжения, лошадям же обозов назначалась месячная голодная норма, состоявшая из 15 пуд. сена, 9 пуд. овса и 4 пуд. соломы в месяц. Снабжение же проз- и спецодеждой производилось непосредственно на местах. Результаты этого снабжения не оправдали возложенных на них задач в виду того, что больщинство нарядов, выданных Наркомпродом, не могли, вследствие тяжелого продовольственного кризиса, быть реализованными. В результате % удовлетворения продовольствием и фуражем выразился в 40—50%, процект удовлетворения проз- и спецолеждой был еще меньше.

Я. Гольберг (Я. Златогоров).

Рабочая сила.

3-я четверть 1921 года находится под влиянием, с одной стороны, новой экономической политики и, с другой—под влиянием неурожая 1920 года, который особенно дал себя чувствовать к концу года, до реализации нового урожая, и под влиянием нового неурожая, который в первую очередь отразился на методах работы по привлечению рабочей силы.

Придерживаясь принятого нами порядка начнем с обзора рынка труда, каковой термин в новых условиях начинает получать свое подлинное значение. Только в очень незначительных размерах осталось еще привлечение к труду разных специалистов. Это еще остаток прежних методов, который при изменившихся экономических условиях не может иметь места.

Предложение труда и привлечение на труд.

Для того, чтобы осветить действительное положение рынка труда и изменения, которые происходят в 3-й четверти мы сравниваем основные моменты в абсолютных числах по одинаковым губерниям, по которым мы имеем сведения за все исследуемые периоды. Такие данные мы имеем в следующей таблице, по которым мы можем судить, что в 3-й четверти 1921 года предложение труда из месяца в месяц сравнительно незначительно увеличивается, спрос сокращается почти вдвое от июля к авпусту и в сентябре несколько увеличивается. В сравнении со 2-й четвертью мы имеем безусловное сокращение объема рынка труда, хотя надо сказать, что во 2-й четверги спрос преувеличен благодаря существованию плановой потребности, которая дала потребность, несообразную с другими элементами производства. В сравнении с 3-й четвертью 1920 года уменьшилось как предложение труда, так и спрос. Здесь надо не забывать, что в 3-й четверти 1920 года мы имеем начало подъема в нашей промышленности и что привлечением на труд принудительными методами мы пользовались широко, для удовлетворения «голода» в рабочей силе, что увеличивало численность рабочей силы прошедшей через отделы труда (см. 224 стр.)

По состоянию народного хозяйства мы должны были бы наблюдать уже в 3-й четверти увеличение предложения рабочих рук и сильное сокращение спроса на труд. Но это явление рельефно, на основании данных Отделов Труда, не выражено благодаря следующим причинам: Состояние рынка труда по 12 губерниям по данным Отдела Статистики Труда Н. К. Т. (в тысячах чел.).

За наное время.	Предло- жение	Спрос на труд.	Посылка.	На 100 предл. труда приходится.		
	труда.			Мест.	Посыл.	
	1 1 1 1 1 1 1					
Июль 1921 г	25	46	25	181,7	99,0	
Август 1921 г	31	24	25	75,7	80,0	
Сентябрь 1921 г	28	25	24	90,2	8 5,0	
За 3-ю четверть 1921 г	85	95	74	111,7	87,3	
За 2-ю четверть 1921 г	76	129	77	169,1	102,1	
За 3-ю четверть 1920 г	105	159	101	151,4	96,1	
За 1-е полугодие 1921 г	158	402	161	254,6	102,0	

1) В течение этого периода заработная плата в предприятиях и учреждениях не подошла еще фактически к прожиточному минимуму, что вынуждало воздерживаться от добровольного поступления на работу.

2) Не изжито еще, особенно в психологии, а очень во многих местах и на практике, принудительное привлечение к труду, что при новых экономических условиях и при новой экономической политике заставляло избегать добровольной регистрации в Отделах Труда.

3) Безработные не обеспечивались достаточным пособием, что тоже не стимулировало выявление действительного состояния рабо-

чего рынка в Отделах Труда.

4) Рассасывание свободной рабочей силы, с одной стороны, путем нерехода на самостоятельные заработки, с другой-в частную, особенно мелкую, промышленность и торговлю, которая в этом периоде имела возможность развиваться и куда рабочая сила пеступала помимо регистрации в Отделах Труда, так как последние в виду стихийности этого процесса не имеют возможности полностью охватить рынок труда.

Произведенное Московским Бюро Статистики Труда обследование частных предприятий в Москве на 1/XI, охватившее более 3150 рабочих, показывает, что из 283 частных предприятий, по которым имеются сведения, только 57 предприятий принимают рабочих через Отдел Труда (б. Биржа Труда), т.-е. всего 1/5 часть, а остальные 4/5 предприятий получили рабочих помимо Отпела Труда. Из 234 предприятий, по которым имеются сведения об условиях найма, в 220 работают на условиях по личному соглашению и только 14 предприятий имеют коллективные договоры; из 155 предприятий, по которым имеются сведения об оплате за труд, по ставкам профсоюзов производят оплату только 15 предприятий.

Это обследование отчасти подтверждает высказанные нами положения о причинах невыявленности и неопределенности со-

стояния рынка труда по данным Отделов Труда. 🔞

Несмотря на все указанные условия, тенденцию мы уловить из наших данных можем и как увидим по некоторым отдельным группам профессии она выражается уже состоянием некоторой безработицы.

Состояние рынка труда в различных профессиональных и производственных rpynnax.

	На ,100 предложений труда прихо- дится мест.										
Группа профессий.	Июль.	ABrycz.	Сентябрь.	В среднем за 3 четв. 1921 г.	В среднем за 2 четв. 1921 г.	В среднем за 3 четв. 1920 г.	1-е полуго- дие 1921 г.				
Раб. земли и леса	5915,2	340,8	56,1	2206,7	175,5		482,2				
Горнорабочие	35,6	36,9	15,5	28,7	110,7	119,0	118,8				
Металлисты	1 28,8	81,7	87,3	96,3	192,2	227,3	192,6				
Древообделоч	181,7	266,8	242,8	229,8	425,6	283,1	366,6				
Текстильщики	19,5	7,1	43,5	11,7	57,3	91,5	82,3				
Стекло-фарф	2668,4	100,0	68,4	645,3	188,7	123,0	1479,3				
Пищевики	41,3	48,4	28,7	39,3	89,5	114,3	71,7				
Табачники	-		50,0	_	- 84,2	78,9	19,1				
Кожевники	179,3	180,4	29,6	121,7	160,3	140,9	17,0				
Химики	38,5	50,0	83,3	63,3	81,2	78,9	161,5				
Печатники	38,5	63,5	34,9	45,6	90,2	169,3	71,7				
Строители.	268,1	104,0	403,2	257,9	789,0	416,1	821,5				
Транспорт	69,9	62,0	57,8	61,7	142,5	141,2	172,1				
Умственн. труд	93,3	79,0	92,2	88,2	137,0	130,6	150,8				
Медикосантс.	82,8	76,8	52,2	71,9	127,8	97,7	285,8				
Друг. проф.	1 01,5	75,9	75,4	84,5	143,7	164,7	159,4				
Пернорабоч.	158,7	92,7	73,9	1		1	255,5				
	181,7	75,7	9 0,2	111,7	177,5	168,2	201,1				

	Ha.	100 пре	дл. тру	да приз	содилось	посыл	ok:
Групаы профессий.	Иювь.	Август.	Сентябрь.	3 versepre 1921 r.	2 четверть 1921 г.	3 четверть 1920 г.	1-е полуго- дае 1921 г.
Раб. земли и леса Горнорабочие Металлисты Древообделочники Текстильщики Стекло-фарфор Пищевики Кожевники Кожевники Химики Печатники Строители Транспортн Умственн. труд Медикосантр. Друг. проф.	83,7 58,4 92,3 79,2 104,6 63,7 94,8 — 103,2 100,0 98,0 91,2 99,5 101,9 98,8 101,2	91,1 82,8 12,4 82,5 7,9 — 133,8 83,3 87,2	89.7 39.8 100.6 89.3 63.6 68.4 74.5 75.0 108.3 95.8 77.1 93.8 99.6 89.9 68.3 , 86.8	93,1 52,0 85,1 84,0 27,4 73,0 82,1 50,0 104,3 91,8 88,8 81,3 102,9 96,3 89,4 94,2 87,3	103,4 102,2 177,4 100,0 104,1 42,1 108,8 97,4 95,9 113,8 108,4 103,0 109,5	91,5 97,9 108,1 89,0 106,1 83,2 91,9 83,2 92,4 92,4 94,2 93,8 89,2	111, 95, 105, 101, 97, 106, 104, 101,
	99,0	80,0	85,0	87,3	112,9	103,8	108,

	На 100 посл. на работы приходилось принятых:									
Группы профессий.	Июль.	Август.	Сентябрь.	3-я четверть 1921 г.	2-g четверть 1921 г.	3-я четверть 1920 г.	1-e nozyro- zne 1921 r.			
Раб. земли и леса Горнорабочие Металлисты Древообделочники Текстильщики Стекло-фарфор. Пищевики Табачники Кожевники Химики Печатники Строители Транспортн. Умственн. труд Медикосантруд Друг. проф.	94,0 98,0 96,6 94,5 96,9 100,0 99,2 96,7 100,0 99,7 96,2 97,7 97,8 98,8	90,7 94,8 93,3 87,7 85,8 87,9 95,4 94,2 100,0 103,4 91,6 96,1 93,2 95,7 97,6	93,4 95,9 94,6 92,6 60,9 74,1 66,7 85,1 100,0 95,9 91,2 95,4 95,3 91,7 89,8	92,5 94,4 94,5 91,5 92,8 90,5 97,9 66,7 90,6 100,0 99,3 91,6 93,5 96,4 95,2 95,7 93,3	98,0 99,0 97,5 95,8 89,3 97,2 96,4 100,0 96,8 99,1	91,4 98,3 92,0 95,4 78,6 95,9 91,6 91,6 96,3 93,2 92,6	99,4 97,6 99,0 97,6 96,7 94,0 97,8 93,8 95,8			
	96,7	95,6	91,9	94,7	94,6	92,0	95,5			

Так, мы имеем уменьшение числа мест значительно более, чем предложений труда с июля к сентябрю, при чем среди горнорабочих, пищевиков, кожевников и печатников довольно большая разница между соотношением спроса и предложения. По мнегим другим профессиям не чувствуется уже «голода», как это наблюдалось в 3-й четверти 1920 г. и отчасти во 2-й четверти 1921 г. Если в некоторых профессиях наблюдается педостаток, то это или благодаря сезонности и временности работ, или благодаря влиянию планового спроса, который некоторыми Отделами Труда переносится из месяца в месяц в балансовые графы отчетности. Уменьшается в общем, хотя и в небольшом размере, число пссылок и число принятых.

Для того, чтобы судить о методах привлечения рабочей силы в этом периоде, обратимся к данным характеризующим все способы привлечения на труд. Большинство мобилизации были прекращены и только некоторые остались временно в силе. Так продолжались: 1) мобилизация строительных рабочих: было выдано нарядов в июле на 6.224 человека и в августе на 3.649 человек, за время январь—апрель было выдано нарядов на 29.303 чел., за май—на 5.937 чел. и за июнь—на 888 чел.; 2) мобилизация судостроительных рабочих: в июле было передано 1.194 чел., в августе 2.762 чел., в сентябре—1.239 ч. или всего за 3-ю четверть 5.195 человек. За время до 1 июня было передано на работу 11.593 чел. и за июнь 2.395 ч.; 3) мобилизация специалистов морского транспорта дала зарегистрированных—296 чел. и отправлено на работу 139 чел.; 4) учет водолазов дал в сентябре 20 человек; 5) была объявлена еще мобилизация киргиз-рыбников.

Этот период можно охарактеризовать как период ликвидации мобилизации и переходом полностью на добровольное привлече-

ние рабочей силы.

Колоссальный неурожай этого года поставил вопрос о вывозе рабочих из голодных местностей и туда было направлено главное внимание для изъятия рабочей силы в целях снабжения отдельных отраслей народного хозяйства. По данным о выдаче нарядов на неурожайные и урожайные губернии мы видим, что в течение 3-й четверти 81% нарядов выдано на вербовку рабочих в неурожайных губерниях и число отправок из этих мест довольно значительно. При этом значительное количество из числа перевезенных приходится на членов семейств (см. 228 стр.).

В июле выдано было больше всего нарядов для Сибири, отправлено же было абсолютно больше для нефтепромышленности в Грозный; в августе и сентябре из крупных потребителей было

отправлено, главным образом, в Сибирь.

За 3-ю четверть 1920 года в период, с одной стороны, недостатка рабочей силы и, с другой, в период преимущественно принудительного привлечения труда, было выдано нарядов на добровольный набор в размере 76 тысяч человек.

Экономическая обстановка отчетного периода создала иной подход к потребности в рабочей силе и в совокупности с демобилизацией Красной армии и трудармий создали в общем иную атмосферу в области рынка труда и ликвидировали на ближайщий период времени состояние «голода» в рабочей силе.

По всей России началась полоса сокращения штатов как в административных учреждениях, так и в предприятиях, на основе

Выдано нарядов Отправлено рабочих на рабочих Места назначения (в тыс. чел.). (в тыс. чел.). нарядов. **Членов** Квалифиц. Квалифин. Неквал. Неквал. семьи. Неурож. губ. 21 Июль 55 6 13,5 37 ABTYCT 15 41 27 Сентябрь . . . 14,5 0.3 Всего за 3-ю четв. по неурож. . 83 74 64 42 12 Урожайн. губ. Июль 13 13.6 0,1 Август 0.3 0.1 Сентябрь . . . 17 0.3 17 0,1 Всего по урож. г. 100 81 43 12 74 Итого за 3-ю четв.

сокращения, предписанного С. Н. К. и в связи с переходом на коллективное снабжение. Этот процесс еще не закончен, по мы уже имеем некоторый материал, говорящий о результатах этого явления: 1) в течение до сентября было уволено до 160 тысяч железнодорожников по сокращению штатов; 2) имеется неполный материал о сокращении штатов в дентральных учреждениях Москвы, давший по предварительным подсчетам до октября до 10 тысяч человек. По России процесс сокращения штатов организованно начался несколько позднее и пока трудно сказать чтолибо о характере и размере этого явления.

Надо сказать, что в Отделы Труда пока попадает небольшое количество из числа уволенных. О причинах я указывал выше. Фактический материал мы имеем по Москве, дающий 6,9% явки

в Отдел Труда из числа уволенных.

. Демобилизация Красной армии дала по имеющимся сведениям в течение 3-й четверти свыше 200 тыс. квалифицированных рабочих и демобилизация трудармейцев свыше 45 тыс. рабочих.

В течение этой четверти совершенно отсутствует плановый спрос, который и раньще не имел практически значения, а в этой четверти он исчез и номинально. Не будучи сопоставлен с другими элементами производства, плановый спрос не мог оказать влияния на выявление потребности в рабочей силе, а очень часто только путал каргину и создавал неправильное представление о размерах потребности.

Работа трудармий.

В з-и четверти этого года был поставлен вопрос как о сокращении трудовых армий, так и о самом их существовании. Решение этого вопроса задержалось и пока мы имели еще то же число трудармейцев.

Данные приводимой таблицы указывают, что основной работой трудармий была работа на топливо в большем размере чем в предыдущем периоде. То же самое относится к увеличению работ на транспорт. Сократились работы трудармейцев в органах Наркомпрода и Главках В. С. Н. Х.

Самообслуживание сократилось во всех трудармиях за исключением Кавказской, которая 50% рабочей силы затрачивает не-

производительно.

"Распределение трудармейцев по работам к 1/IX 1921 г.

	01 110		И	3 1	ии	(В	°/o	0/0.)	,
Наименование	его на лицо тысячах).	1	глав.		<u> </u>	нар-	воен.	Clly-	Ġ
Трудчастей.	Bcero 1 (B TELCS	Главтоп.	npow. BCHX.	нкпс.	Нарком- прод.	Проч. на	И. к. в дел.	Самообслу живание.	Hroro
**									
Петроградская	21	33,4	5,6	34,3	1,7	14,8	-	10,2	100
Уральская	11	32,3	12,6	24,1	-	0,2	19,7	11,1	100
Поволжская	20	1,7	16,4	12,3	31,8	24,8	6,7	. 6,3	100
Туркестанская	0,6	1,5	_	24,9	— .	27,9	45,7	. — 1)	100
Центральная	36,8	29,0	5,0	33,2	· · · ·	· 1,1	5,9	25,8	100
Украинская	34	64,7	9,0	3,9	5,6	2, 3	.8,9	5,6	100
Симбирская	25	35,9	6,4	24,8	1,2	1,7	3,4	26,6	100
Кавказская	22	16,5	0,3	8,2	12,5	_	12,3	50,2	100
Итого ²)	17,1	33,0	7,3	19,9	6,8	5,7	7,4	19,9	100

Трудовая и гужевая повинность.

Как уже упоминалось в прошлом обзоре, не представляется возможным по данным отделов труда судить о размерах повинности и ее результатах в виду слабости аппаратов в волостях и селах, где эта повинность производится, и неполучения отчет-

ности от хозяйственных органов.

Мы пользуемся косвенными показателями, каковыми являются размеры заготовки и вывозки дров гублескомами и желескомами. которые пользуются рабочей силой и рабочим скотом, главным образом, получаемых путем трудгужповинности. Считая, что 6 человек заготовляют 1 куб. сажень дров и что 12 лошадей вывозят в день на расстоянии 8-9 верст 1 куб. сажень, мы получаем размеры повинности в человеко- и коне-днях и, что самое существенное в нашей задаче, изменение размера повинностей во времени.

Не выделено. 2) Уведичение по сравнению с предыдущим периодом за счет лесозагот. дружин.

Снабжение рабгужсилой 42 гублесномов за 3-ю четверть.

		огласно д. задан.		ески пре-	% удовлетвор.		
Месяцы.	Для загот. Вывозка На загот. На вы (тыс. чел. (тыс. кон. (тыс. чел. возк. (ты дн.). дн.). кон. дн			На заго- товку.	На вы- возку.		
		192	1 r.				
Июль	819	950	671	983	82	104	
Август	1053	1196	614	51	58	71	
Сентябрь	1597	1489	879	1012	55	6 8	
Итого за З-ю чегв.	3471	3635	2165	2852	62	78	
		192	0 r .			. ,	
Июль	721	466	1339	1041	185	220	
Август	721	466	· 888	943	123	202	
Сентябрь	1746	466	1544	1216	88	260	
Итого за 3-ю четв	3188	1398	3771	3201	118	227	

Снабжение рабгужсилой 10 желескомов за 3-ю четверть.

		огласно д. задан.		ски пре- влено.	⁰/₀ удовлетвор.			
Месяцы,	Дин заго- тов. (тыс. человеко- дней).	возки	На загот. (тыс. чел. дней).	На вы- возку (тыс. ко- не-дней).	На заго- товку.	На вы- возку:		
		192	1 r.					
Июль	217	306	251	631	115	206		
Август	336	385	154	327	46	84		
Сентябрь	468	524	293	369	56	63		
Итого	1021	1215	698	1327	68	1(9		
		1920	r.					
Июль	432	69 9	515	487	119	69		
Август	432	67 8	336	37 3	77	55		
Сентябрь	721	1046	531	842	73	80		
Итого	1585	2423	1382	1702	269	204		

Вышеуказанные данные устанавливают рост задания на заготовку и вывозку в 1921 г. для гублескомов и желескомов из месяца в месяц. Сравнивая с 8-й четвертью 1920 г., мы видим, что задание для гублескомов увеличилось, а для желескомов уменьшилось.

В отношении фактической работы июль месяц этого года дает большую цифру как для заготовок, так и для вывозки, несмотря на то, что он является наиболее страдным месяцем в сельском хозяйстве. Это объясняется привлечением крестьян в порядке объявленное на время межпария экстренного топтрехнедельника, затянувшегося и на июль. Август месяц дает сильное уменьшение фактической работы, а сентябрь опять догоняет июль.

Сравнивая фактическую работу 3-й четверти 1921 года с 3-й четвертью 1920 года приходим к заключению, что проработано дней как на заготовку, так и на вывозку в нынешнем году значительно меньше, несмотря на то, что задание для гублескомов было значительно выше. Уменьшение числа фактически проработанных дней—есть факт, на который следует обратить внимание, так как это создает серьезное положение с топливом.

Использование рабочей силы.

Обратимся к материалам, характеризующим использование рабочей силы в части явок и невыходов на работу. В 3 четверти в этом отношении мы имеем ухудшение как в сравнении со 2 четвертью этого же года, так и в сравнении с 3 четвертью 1920 года. Исключение составляют чайная и стекло-фарфоровая промышленности, но принимая во внимание их меньшее значение в народном хозяйстве, незначительное число рабочих, занятых в них и, что самое важное, весьма низкое число проработанных дней, как во 2 так и в 3 четверги по сравнению с другими отраслями народного хозяйства, мы приходим и заключению об общем ухудшении положения с числом фактически прорабоганных дней. Повышение невыходов на работу наблюдается главным образом по причине очередных отпусков, которые в 1921 г. очень повышены, и отчасти прогулов. Обращаясь и отдельным отраслям промышленности и следя за месячными изменениями мы видим следующее (см. 232 стр.):

Ц. П. А. З. (Центр. Правл. арт. зав.) дает для 3-й четверти уменьшение числа проработанных дней в сравнении со 2-й четвертью; минимум падает на июль—14 дней работы, сентябрь дает уже повышение до 20 дней. В сравнении с 3-й четвертью 1920 г. эти месяцы дают тоже значительное ухудшение, так июль 1920 г. дал 21,5 дня работы, а сентябрь 22,2 дня. Главная причина невыходов падает на очередные отпуска, падающие на июль и август, и большое число прогулов, дающее для июля 26% к числу проработанных дней по уважительным причинам и 14,5% по неуважительным причинам. Последние месяцы дают улучшение, но в сравнении с аналогичными месяцами 1920 г.

мы имеем ухудшение.

«Гомза» дает ухудшение для 3-й четверти, и, рассматривая данные по отдельным месяцам, получим также минимум проработанных дней в июле—10,7 дня, в августе несколько выше,—13,3 дня и только в сентябре—20 дней. В общем—ухудшение

Явка и невыход рабочих по ударным предприятиям.

	اانہ ا		Ha o	дного	рабо	9400	дней	B M O	Сяц.	
	Heil Heil	Яв			Не	в ы	x 0	д а.	<u> </u>	
	абол ко-д ыся				П	0 п	ичи	нав	ı.	×= .
Главни.	pop OBE	тан	HED	Γ0	ИЗ.	H.	HH.	Прог		19 (1) 19 (1)
	то п чел	9a6c	топ	田	стоит организ.	очередн. пуску.	болезни	уваж. ич.	e y B	здни
	Число проработан- ных человеко-дней в месяц. (в тысячах)	Проработан- ных,	Простойных.	ВС	Состоит в орган	В очеред отпуску.	1 lo 6	По уве прич.	По не ув. прич.	Праздничный отдых.
								<u> </u>		<u> </u>
			З-я	четвер	ть 19	21 г.		7. 30°E		
ц. п. а. з.	3.642	49,4	_	42,6	2,2	8,9	5,0	5 ,8	7,3	13,4
Химоснов	470	60,0	_	32,0	2,0	6,9	4,0	4,3	5,7	9,1
Гомза	1.180	44,0	0,1	47,9	1,2	12,7	4,4	3,8	10,1	13,7
Главцветмет	214	. 49,0		4 3,0	1,0	0,4	25,4	1,3	10,2	4,7
Главстекло	315	47,0	, - -	45,0	0,9	12, 3	3,4	7,1	7,3	14,0
Главбум	402	53,2		38,8	2,2	11,5	4,6	8,2	5,8	12,5
Главчай	59	46,3	<u> </u>	45,7	2,6	17,1	5,3	0,7	5,6	14,4
	ll .		2-я	, четве	" ntl 10) 21 г.		4		"-
en e	ii ee	i	1	11	H	1		n		1)
Ц. П. А. З	4.054	53,1	0,3	37,6	2,0	2,5	5,0	3,6	8,1	16,1
Химоснов	426	60,1	2,0	28,9	1,6	4,6	5,1	2,2	3,8	11,6
Гомза	1.474	52,7	0,6	37,7	1,0	1,9	6,0	3,8	7,3	17,7
Главцветмет.	285	62,1	_	28,9	1,7	0,5	8,7	1,3	11,5	5,2
Главстекло	369	46,8	0,1	44,1	1,7	7,2	5,2	3,9	7,1	19,1
Главбум	369	60,4	1,0	29,6	1,9	2,0	4,9	2,8	3,3	14,7
Главчай	654	45,0	_	46,0	1,8	6,4	6,5	1,3	5,2	24,8
	n e		' З-я	и Четвеј	" эть 19	' 20 г.	! 	II		I)
100			1	1 1	· ·	1	1	1	1	11
Ц. П. А. З.,	4.113		0,3	26,4	2,7	0,4	6,1	1,3	6,8	9,1
Гомза	1.571	52,3	0,1	39,6	4,6	1,9	8,8	1,9	11,2	11,2
Химоснов	306	63,2		2 8,8	2,5	5,0	4,0	1,3	6,4	9,6
Главбум	570	60,2	0,2	31,6	1,9	6,1	5,0	2,0	3,7	12,9
	H	H 🕶 🐰	1 11 1	u .	H .	[1	1	i.	1 -	ii .

в сравнении с 3 четвертью 1920 г. и 2 четвертью 1921 г. Причины небольшого числа проработанных дней находим в небывалой еще цифре очередных отпусков для июля—9 дней, в августе—3,3 дня и в прогулах для июля 24,5% (к числу проработанных дней в месяц) по неуважительным причинам и 10,7% по уважительным причинам; в августе имеем 32% прогулов по обоим причинам;

в сентябре положение улучшается—число проработанных дней равно 20.

«Химоснов» дает для июля тоже минимум в 17,4 проработанных дня, хотя абсолютно выше чем в других отраслях промышленности, но в то же время весьма значительна цифра очередных отпусков и прогулов, которые выше, чем в другие месяцы. Сентябрь дает улучшение—число проработанных дней равно 22,7 дня.

«Главбум» тоже дает для 3 четверги ухудшение с минимумом в июле в 14,1 проработанных дней и 7,1 дня для очередных отпусков и большое число прогулов. Сентябрь дает значительное

улучшение-21 день работы.

Аналогичную картину представляют все остальные главки и если рассмотреть данные по месяцам, получаем весьма слабую работу в июле и августе с наступлением улучшения для сентября. Причина слабой работы в этих месяцах во всех отраслях промышленности одна и та же: большое число очередных отпусков и высокий % прогулов или, иначе говоря, продовольственные поездки играли в течение летних месяцев до нового урожая доминирующую роль и оказали глубокое влияние на состояние нашей промышленности.

Движение рабочей силы.

Наметившаяся тенденция сокращения рабочей силы в большинстве отраслей промышленности уже во 2-й четверти этого года, выявилась с еще большей определенностью в 3-й четверти. Все отрасли промышленности, по которым мы имеем сведения, за исключением стекло-фарфоровой сократили число рабочих и некоторые на довольно значительный %. Число служащих в большинстве отраслей тоже сократилось. В 3-й четверти 1920 го да наблюдается как раз обратный перелом, т.-е. увеличение рабочей силы.

Рассматривая данные по отдельным отраслям промышленности, по которым имеются сведения и за 2-ю четверть этого года мы видим, что тенденция уменьшения числа рабочих, обнаружившаяся во 2-й четверти в чайной и металлической промышленности, продолжается в еще более сильной степени в 3-й четверти; в бумажной промышленности мы видим, что во 2-й четверти число рабочих увеличилось на 44%, а в 3-й уже наблюдается не увеличение, но уменьшение хотя и незначительное — на 3%; химическая промышленность тоже увеличила во 2-й четверти число рабочих на 6%, а в 3-й уже уменьшила на 10%; только одна промышленность стекло-фарфоровая, имевшая уменьшение на 9% числа рабочих во 2-й четверти, дает в 3-й четверти увеличение на 4% (см. 234 стр.).

Состав рабочих по полу и возрасту.

Наметившийся процесс увеличения числа мужчин и тенденция к возвращению прежних соотношений в половом составе, в некоторых отраслях промышленности как бы задержался. К таким относится металлическая промышленность (ГОМЗА и ЦПАЗ), которые даже уменьшили число мужчин; химическая, бумажная

Движение состава за 3-ю четсерть 1921 года.

	-:	1	Рабо	хир		C	дуж	ащи	<u>.</u>
	предприят.	M · [C 1	июл я ктя(ря.	1	на	1 C 1	июдя ктября. Убыл.	на 1-0е ысячах).
Главни.	Количество	Количество на 1-ое ию. (в тысячах).	В °/0 к сост. на 1 июля.	В 0/0 к сост. на 1 июля.	Оставалось октября (в	Колич. служащих 1-0е июля 1921 г. (в тысячах).	В ⁹ / ₀ к сост. на 1 июля.	В % к сост. на 1 июля.	Оставалось октября (в т
			4.7	07.5	10	0.1	1.5	0.4	0.00
Главчай	6	1,4	4,7	27,5	, 1,0	0,1	1.7	24	0,09
Главцветмет	2	5,3	10,6	16,2	5,0	0,8	9,7	8,4	0,8
Гомза	11	30,0	15,4	26,7	26,6	7,0	10,3	16,6	6,5
ц. а. с	5	2,9	12,9	25,0	2,5	1,1	7,8	16,3	1,1
ц. п. а. з	15	74,3	9,8	21,5	6 5,6	14,4	9,9	15,1	13,7
Главбум	8	5,8	9,4	12,8	5,6	0,7	6,6	10,4	0,7
Химсонов	12	8,0	20,2	30,5	. 7,2	1,2	14,9	12,5	1,2
Главстевло	.9	5,6	21,9	17,2	5,8	0,6	24,0	26,3	0,6

Движение состава рабочих и служащих за 2-ю четверть 1921 г.

	ان		Рабо	жир.		C	луж	ащих	۲
	предприят.	patounx (B TEIC.).		иреля июля. Убыл.	на 1-0(служащих на реля (в тыс.).		преля июля. Убыл.	сь на 1-0е гысячах).
Главки.	Количество	Количество на 1 апреля	В % к сост, на 1 апр.	В % к сост. на 1 апр. ь	Octabaloch Mola (B Ted	Копич. служ 1-ое апреля	В % к сост. на I/IУ.	В % к сост. на I/IУ.	OCTABAIOCE HA
								- 0	
Главцветмет	2	5,3	16,3	17,3	5,3	0,8	9,7	9,0	0,8
Гомза	8	26,0	15,1	21,0	24,6	5,6	11,6	11,8	5,6
Химоснов	9	4,8	41,1	35,6	5,0	0,7	12,2	10,9	0,7
Главстекно	- 8	5,5	13,5	22,5	5,0	0,6	26,7	17,7	0,6
Ц. П. А. З	16	74,9	10,1	24,9	63,8	14,1	13,2	13,7	14,1
Главбум	9	3,7	64,9	20,9	5,3	0,3	16,3	13,8	0,3
Ц. А. С	5	3,0	3 9,0	13,3	2,9	1,1	14,5	8,3	1,1
Главчай	6	1,5	3,9	8,9	1,4	0,1	1,7	0,8	0,1
and the second s			1		1 1		1 :	l. '	•

и стекло-фарфоровая продолжают увеличивать число мужчин. В отношении служащих замечается в большей степени, уменьшение числа мужчин. В ЦПАЗЕ и стекло-фарфоре резкое увеличение количества подростков обоего пола, в то время, как по остальным приведенным главкам наблюдается падение их числа.

Половой и возрастный состав рабочих и служащих.

		Раб	иро	x	Сл	ужаг	цих.
	Количество предприятий.	0/0/0 ВЗРОСЛЫХ МУЖЧИН.	⁰ / ₀ / ₀ взрослых женщин.	% of oero nois.	⁰ / ₀ / ₀ взрослых мужчин.	0/0/0 взрослых женщин.	0/00/0 подрости.
	Гол	иза.	•				
3-я чет. 1921 г	11	75,9	14,8	9,3	70,6	20,3	9,1
2-я " " "	10	77,5	13,5	9,0	70,7	20,3	9,0
3-я " 1920 "	8	73,7	17,3	9,0	70,1	19,6	10,3
	Глав	бvм.		' · · · ''			
3-я " 1921 "	8	59,9	32,6	7,5	74,2	16,9	8,9
2-я " "	9	55,8	34,0	10,2	72,9	19,4	7,7
3-я " 1920 "	5	53,7	37,0	9,3	69,4	15,4	15,2
	ц. п.	Ä. 3.		•			
3-я " 1921 "	15	62,8	22,7	14,5	61,2	18,7	20,1
2-я " " "	16	71,8	18,8	9,4		19,2	15,0
	· -	1		!!	1	1	
n .	Главст		امرا	· · · · · ·	٠ ا	1	
3-я " 1921 "	9	59,2	31,9	8,9	68,9	14,8	16,3
2-я " - "	8	55,7	34,6	9,7	76,0	12,5	11,5
	Химос	нов.					
3-я " 1921 "	12	77,2	15,9	6,9	68,5	20,7	10.8
2-я " " "	9	74,9	17,3	7,8	72,4	15,9	11,7
	Главч	oŭ.		н.		•	
3-я " 1921 "	6	27,7	67,9	4,4	65,2	31,1	3,7
2-8	6	27,9	67,4	4,7	65,9	30,6	3,5
	. 1						

Заканчивая обзор о рабочей силе в 3-й чегверти этого года надо констатировать, что сбъективные условия указывают на тенденцию увеличения числа свебодных рабочих рук и уменьшения спроса, но что это явление еще не выявилось с достаточной отчетливостью, особенно, в наших аппаратах, благодаря отсутствию необходимых для этого экономических условий и не приведенных в соответствие с ними до сих пор экономических мероприятий.

 \mathcal{J} I. E. Mини.

На протяжении первых трех четвертей 1921 г. в эволюции рыночных цен на предметы питания отмечаются весьма любо-пытные явления. Холя в общем и целом 1921 год проходит под знаком дальнейшего бешеного роста дороговизны, однако, в динамике цен на пищевые продукты наблюдался в осениие месяцы несомненный перелом, возбудивший даже у некоторых теоретиков чаяния устойчивой задержки роста дороговизны, оздоровления и укрепления нашего бумажного рубля.

При изучении движения цен было бы, конечно, предпочтительнее проследить изменение цен на все главнейшие группы продуктов. Однако, материал Центрального Бюро Статистики Труда, которым нам приходится в нижеследующем изложении пользоваться, содержит однородные, непрерывные и исчерпывающие данные по избранному кругу рынков лишь по пищевой части расходного бюджета рабочего.

Это обстоятельство не умаляет значения приводимых цифр, так как на протяжении интересующего нас периода продукты питания составляли, несомненно, подавляющую часть оборота рынка.

Движение цен на ржаную муку было таково по районам Центральной России и окраинам ее (см. 238 стр.).

Для более отчетливого представления о движении цен на ржаную муку в нижеследующей табличке показаны относительные величины к ценам января, принятым за 100 (см. 239 стр.).

К июлю цены поднялись в 7,5 раз, по губернским городам, в 8 раз по уездным и в 7,8 раз по всем вошедшим в сводку рынкам вообще. После этого кульминационного пункта линия роста сменяется понижением и к 1 октября доходит до 6-кратной январской величины. Рост цен на муку на уездных рынках совершался более быстрым темпом, нежели на губернских, что должнобыло повлечь нивеллировку цен на тех и других рынках.

Из отдельных районов наиболее интенсивное возрастание ден замечается в полосе, постигнутой неурожаем—в Поволжьи, а также в Приуральском районе. В Поволжьи цены поднялись к 1 июля более, чем в 13 раз, в Приуралье, более чем в 16 раз. Хотя в последующие месяцы и в этих районах наблюдалось понижение, однако, и на 1 октября в Поволжских губерниях цены удерживались на уровне 9-кратного повышения январских цен, а в Приуральи на 15-кратном увеличении январских цен.

В Центральном земледельческом районе за август—октябрь рост цен выразился в наиболее умеренных показателях, при чем

Стоимость фунта ржаной муки по районам в рублях за период январь — октябрь 1921 года.

РАЙОНЫ.	que ropo-	1 января.	1 апреля.	1 июля.	1 abrycra.	1 сентября.	1 октября.
I. Сэверный,	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \						
По губер. городам	5 12 17	498	1.935 1.064 1.450	2.325	2.156	2.075	3.020 2.198 2.609
II. Центр. промыш.						·	
По губер. городам	7 34 41	596	$2.050 \\ 1.692 \\ 1.871$	3.305	3.419	2.833	2.878
III. Западный.							
По губер. городам	1 4 5	391	1.700 1.394 1.547	2.969	2.269	1.988	2.160
IV. Центр-землед.							
По губер. городам	5 22 27	561	1.925 1.432 1.679	3.578	2.298	2.467	2.753
У. Поволжье.							
По губер. городам	5 13 18	412	1.780 1.569 1.675	5.173	3.705	4.163	3.582
VI. Приуралье.				-		2 1	
По губер. городам " уездн. " По разону	4 11 15	289 234 262	667	4.397	4.770	4.281 3.994 4.138	3. 9 61
По России: { губерн. гор	277 96 123	449	1.715 1.136 1.501	3.625	3.103	2.920	2.922
Москва Петроград	_	875 700	2.000 2.500	4.500 3.900	4.250 3.917	3.100 3.050	3.413 2.975

особенно низкие коэффициенты роста наблюдаются здесь по губернским центрам. По Центрально-промышленному району, увеличение выразилось к июлю в 5,8 раз, к 1 окт.—4,6 раз. Благодаря указанным тенденциям в росте цен отдельных

Благодаря указанным тенденциям в росте цен отдельных районов в истекшем периоде продолжалось подмеченное уже ранее явление сглаживания расхождений цен и стремление их к повсеместной нивеллировке. Эта нивеллировка проявится особенно отчетливо, если мы сравним цены каждого района с московскими, принятыми за 100 (см. 240 стр.).

Движение цен ржаной муки по райо

				e .	муми по ранонам	pari	MRHC	m -	Относительных	ельнь	IX Be	величинах к	BX E		январским.	IM.		
	F	y 6 e	рнс	Кие	r o p	ОДа.		A G	3 H E	i o	D D O A	; ;	5 	еднее	Среднее по губернским	бериск		уездими
P A H O H Ы.			• (·	_		-	-						2	городам.	- 1	
	. ада з нВ	Апрель.	Mroab.	ABIYCT.	ндовтнэО	Октябрь.	aqsanR	Anpear.	Nioab.	ABIYCTE.	.адовтнь	чабрьтя)	нварь.	npear.	oab.	Brycr.	. чфовтн	-4q0rt
		ŧ. ·			 			 	_ _)) -	R =	v	и	V	ာ	ОК
1. Северн. и Приозерн	100	273	437	447	417	425	8	213	467	433	417	441	2					
2. ЦентрПрожыш.	100	302	602	552	497	446	100	284	555	574				267	004 007	·		1
3. Западный	100	378	833	. 722	200	552	100	357	759	580	508			367	000		487	463
4. ЦентрЗемлед.	100	233	473	371	376	357	9	255	638	410	440			243	240	969	503	230
5. Поволжье	100	356	1.395	892	948	855	100	381	1.256	. 899	899 1.010	869	8	367	1.332	950	462	412
6. Приуралье	91 .	312	1.460	1.536	1.481	1.379	100	265	1.879	2.038	1.707	1.693	108	300	1.644	1.757	579	862 1 478
В среднем	8	298	753	655	299	566	100	253	807	691	650	651	8	293	778	672	622	009
													.					

Цены на ржаную муку в губ. городах отдельных районов по сравнению с московскими, принятыми за 100:

	Январь.	Апрель.	Июль.	Август.	Сентабрь.	Октябрь.
Москва	100	109	10 0	100	100	100
РАЙОНЫ: 1. Северн. и Приоз	69	73	60	63	81	76
 Центрпромыш. Западный . 	73 48	91	82 75	65	100 68	86 65
 Центрземлед. Поволжье 	79 5 2	84 84	83 135	63 102	90 144	84 115
6. Приуралье В среднем	30 59	39 75	96 88	108 81	1 3 3	113 90

В январе средний уровень цен на ржаную муку по всем районам выражался показателем 59, то-есть средне-российские цены составляли около 60% московских, при этом минимальные цены—были в Приуралье около 30% московских, в Поволжьи—52%, в Западном крае 48%. Уже в июле положение дела существенно меняется. Средний уровень цен по Центральной России доходит до 88% московских, Поволжье обгоняет Москву на 35%, Приуралье почти выравнивается с московскими рынками. К 1 октября средние цены остаются на уровне 90% московских, поволжские и приуральские превышают московские на 18—15%, в прочих районах уровень цен остается в пределах 65% (Западный край)—86% (Цент.-промыш.) от московских.

Таким образом, в отношении цен на важнейший продукт продовольствия широких масс наблюдалось несомненное выравки-

вание цен на территории всей Центральной России.

Что касается окраинных губерний и областей, то наиболее благоприятное положение оставалось в губерниях Украины. По Сибири же и юго-восточным губерниям наблюдалось сильнейшее возрастание цен именно к концу изучаемого периода.

В нижеследующей табличке показано движение цен на ржаную муку в окраинных губерниях и областях (см. 241 стр.).

Как видим цены в Сибири и юго-восточных губерниях, которые в начале года стояли ниже украинских, к концу периода определенно перегоняют украинские цены и стремятся стать в уровень с московскими... Цены на ржаную муку в руб. за фунт (на 1-е число месяца).

·								* *								·	•	
	Гу	бe	рис	кие	rop	о да.	2	e a	днь	10 F	o p o	да.	CI				рискі одам.	
РАЙОНЫ.	Якварь.	Апрель.	Июль.	ABrycz.	Сентибрь.	Октябрь.	Январь.	Апрель.	Июль.	ABLYOT.	Сентябрь.	Октябрь.	Январь	Апредь.	Пюль.	ABLYOT.	Сентябрь.	Сктябрь.
Украина	500	950	3.750	3.250	2.750	2.250	250	450	2.250	875	1.075	1.000	375	700	3,000	2.063	1.913	1.625
Юго-Востов Сибирь	1	-	-				ļ.,	·				3.500 3.392	.				i	

Сопоставим цены на ржаную муку в Москве, по губернским городам Р. С. Ф. С. Р. и окраинам, приняв московские цены на 1-е число каждого месяца за 100:

		Январь.	Апрель.	Июль.	Август.	Сентябрь.	Октябрь.
	Москва	100	100	100	100	100	100
, .	Центр. Россия (губ. гор. всех районов).	59	75	88	~ 8 1	103	90
	Украина	57	48	83	. 77	89	. 66
	Губ. гор. ЮВ	54	44	76	· 89 .	118	12 1
	Губ. гор. Сибири .	49	31	44	78	96	88

Чтобы не осложнять изложение подробным разбором роста цен на прочие предметы питания в отдельности, мы опускаем детальные данные по каждому продукту и переходим к рассмотрению динамики цен по общему пищевому индексу, построенномупутем исчисления стоимости пищевото рациона в 2700 калорий в пропорциях, принятых Центр. Бюро Статистики Труда (в этот расчет входят важнейшие продукты: хлеб, мука, крупа, картофель, овощи, сахар, жиры животные и растительные, молоко, чай, соль).

Стоилость в абсолютных цифрах указанного пищевого рациона в 2700 калорий в отдельных районах с подразделением на губернские и уездные центры показана в следующей табличке:

(см. 242 стр.)

По губерниям Центральной России стоимость пищевого рациона, определявшанся в январе в 2,3 тыс. руб., а в апреле 6,1 тыс., поднялась к июлю до 13,9 тыс. руб. После этого кульминационного пункта начинается уклон вниз и стоимость пайка падает в августе до 12,2 тыс. руб., в сентябре—до 11,1 тыс. руб., в октябре—до 10,8 тыс.

Губернские центры, за самым редким исключением, дают повышенную стоимость пищевого рациона по сравнению с уездными, хотя разница все более стирается, благодаря более быстрому росту уездных цен на совокупность всех продуктов, включенных в рацион.

Темп возрастания цен на губернских и уездных рынках виден из следующей таблицы (см. 248 стр.):

2 2 I	6. H H H H H	
По центральной России В том числе: Москва Петроград Окраины: Украина Сибирь Юго-Восток	Сев. и Приозери. ЦентрПромыш. Западный Центр. Землед Поволжье Приуралье	
(ентральной і В том числе: два ооград Окрайны: лина ярь	и Пр Пр ный ный этье	· ·
ляьн и чи	илед миед	
one:		
oca.		0
		
2		Число горо-
28	4 57 57 1-7 2 6	дов.
1,9 2,5 1,9	2,6 6,6	Январь.
7,1 15,0 9,4 16,1 12,5 16,5 4,0 10,2 3,3 8,3 5,3 17,9	7,7 7,5 6,3 7,9 6,9	ДОВ. Нубер В В В В В В В В В В В В В В В В В В В
15,0 16,1 16,5 10,2 8,3 17,9	13,5 13,7 13,7 12,4 14,7 14,7	Июль.
13,0 14,4 16,7 7,4 11,1 12,2	12,5 12,8 10,2 12,0 14,5	ABryct.
7,1 15,0 13,0 11,5 11,0 9,4 16,1 14,4 12,4 11,0 12,5 16,5 16,7 14,6 12,2 4,0 10,2 7,4 7,1 10,2 3,3 8,3 11,1 13,0 12,1 5,3 17,9 12,2 10,5 13,7	7,7 13,5 12,5 11,5 11,4 7,5 13,7 12,8 11,5 10,5 6,3 12,4 10,2 11,3 10,3 7,9 14,7 12,0 10,1 10,8 6,9 19,6 14,5 12,2 11,8 4,2 14,9 14,6 12,1 10,9	Сентябрь.
11,0 11,0 12,2 10,2 10,2 10,2 13,7	11,4 10,5 10,3 10,3 10,8 11,8	Октябрь.
712 2 0 82	36 36 36 36 36 36 36	Число горо-
1,3 0,8 1,9	2,4 2,4 1,9 1,9 1,8	Январь. Ф
	4 4,3 4 6,7 4 6,7 9 6,0 9 5,2 9 5,2 1 2,8	Апрель. ∺
		Июль.
12,9 11,6 10,7 7,4 5,1 5,1 6,8 8,9 8,4 19,0 13,4 10,7	11,5 11,8 11,8 10,1 10,1 13,4 16,0 12,7	
11,6 5,1 5,9 13,4	10,9 10,8 12,2 10,6 10,2 9,2 8,8 9,2 11,9 12,1 13,7 11,2	
12,9 11,6 10,7 10 7,4 5,1 5,1 8 6,8 8,9 8,4 9 19,0 13,4 10,7 10	10,9 10,8 11, 12,2 10,6 10, 10,2 9,2 9, 8,8 9,2 9 11,9 12,1 12 13,7 11,2 10	Сентнорь.
10,5 8,6 9,7 10,8	11,0 10,1 10,1 9,4 9,5 12,3	Октяб; ь.
3,6 3,6 3,7	12 43 4 20 20 18	Число горо- дов.
2, 3 1,6 1,6	2,9 2,8 2,1 2,1 2,6 2,6 1,2	Январь.
တ် မ ွှဲ့ မွေ	6,6 7,1 6,1 6,2 6,7 8,1	Апрель.
		Апрель. Усединые по губернски городам Август.
13,9 12,2 13,9 12,2 8,8 6,3 7,5 10,0 18,4 14,7	8 12,0 9 12,5 9 10,2 9 10,0 10,0 13,1 13,9	Август.
		Январь. Апрель. Июль. Август. Сентябрь.
	11,3 11 11,1 10 9,8 9 9,5 10 12,1 11 11,4 10	Октябрь.
10,8 9,4 10,9 12,2	11,3 10,4 9,6 10,0 12,0	Currobe.

_	
3	
3	
=	
₹	
5	
5	
-	
•	
_	
ĕ	
4	
0	
Д	
Ξ	
0	,
ᄀ	
_	٠,
=	٠.
8	
ż	•
7	- / -
ρ	
۰	
суточного пайка в 2.	
N	
• `	
\geq	
Ξ	
_	•
×	
Ø	
ㅂ	
0	
Q	
×	
2	8
_	. ^
œ	
_	Ĺ
Ċ	•
N	•
,	•
_	
2	
ĭ	ï
2	
7	•
Ħ	:
8	•
7	•
Ċ)
a	•
Ľ	
ž	
ě	í
5	5
3	4
đ	•
9	2
2	3
Ě	7
	•
/	_
b	đ
Ę	ř
5	5
5	5
ار	ē
ŝ	õ
Ď	4
	Č
7	3
/00 калодия в 1821 году на 1-ое число местно се текотим касите.	<
9	5
•	7
;	ž
٠	こ
	•

	уездн.	.аддатиО		390	371	457	385	009	875	470	
•	×	. Сентябрь.	-	390	336	467 4	365 3	605 6	950 8	482 4	
	Среднее по губернским городам.	ABITYCT.		414 3	446 3	486 4	385-34	655 6(1.158 98	530 48	
	уберн орода			441	461	210	232	882	.1001.	604	
	011	Mole.	_	4.25				<u> </u>			
ಡೆ	днее	Anpear.		228	254	290	738	332	258	265	
года.	Ö	.адванК		18	8	8	8	<u> </u>	8	8	
1921	a .	Октябрь.		458	421	495	200	683	945	583	
январю 1921	род	Сентябрь.		450	442	484	484	672	1.018	594	
янв	r o,	ABIYCT.		454	518	536	463	661	1.245	644	*
H 0/	ные	None.		479	492	532	705	888	1.165	717	
) () ()	Д E Э	Anpear.		179	279	316	274	361	265	289	
400	Ą	адванВ		100	100	100	100	130	100	100	
стоимости пищевого рациона	Да.	АддатяО		356	350	396	300	513	727	393	
0.0	0 d 0	Сентябрь.		329	383	434	281	230	807	411	
THOR I	иег	Август.		391	427	392	333	630	973	464	
11 T	нск	Nioab.		422	457	477	408	852	993	536	
0011	d e g	Anpear.		241	250	242	219	300	280	254	
- 4	I'y	.адванВ.		8	100	100	100	100	9,	· 8	
ound						•	•	•	:	•	
									•		
		[19]	-	•		•	•	•	•	•	
		H 0		103.			•		•	•	,
1.		И		ıdlı ı	WEATH.		ед.	•			
		вапон		ELE ELE	Про	# 7	Земя	99	LEE.	сии.	
		4	***	. Северный и Приоз.	энтр.	падн	urp.	BOLK	заура	По России	
				. ಇ	2. ЦентрПромыш	3. Западный	4. ЦептрЗемлед.	5 Поволжье	6. Приуралье	e E	
- 1	114			e de la							

Таким образом, в среднем по всему комплексу важнейших продуктов питания рост цен составлял к середине 1921 г. от 100 к 604, т.-е. выразился 6-кратным увеличением; в последние 3 месяца вздорожание сменилось падением цен и общий индекс от января к октябрю дает уже повышение только до 470. Общий индекс цен на пищевые продукты, следовательно, поднимался сравнительно более умеренно, нежели показатель роста хлебных цен, повысившийся к 1 октября до 600.

Это расхождение индексов, хлебного и общего, наблюдается не только для губерний, постигнутых неурожаем, но и по другим районам, как видно из сличения соответствующих цифр.

Выравнивание цен по районам по сумме главнейших продуктов, входящих в состав пищевого рациона, дает в общем ту же картину, какую мы наблюдали выше при рассмотрении хлебных цен.

Это видно из следующего сопоставления цен отдельных районов с московскими.

Стоимость пищевого рациона в 2700 калорий, в отношении к стоимости его в гор. Москве.

	Январь.	Апрель.	Hoab.	ABryct.	Сент.	Октябрь.
			1 see 3			
Гор. Москва	100	100	100	100	100	100
Северн. и Приоз	62	70	79	83	91	103
ЦентрПромыш.	60	76	80	87	89	95
Западный	45	65	66	71	79	87
ЦентральнЗемлед.	55	65	86	69	77	91
Поволжье	43	71	110	91	98	
Приуралье	26	3 3	82	97	92	95
В среднем по Россин	49	65	86	85	89	93
Украина	34	36	55	41	49	85
Сибирь	34	28	46	70	86	99
Юго-Восток	40	48	112	88	87	111
]. `			1	

Понижение цен на пищевие продукты после июля, как уже указывалось, привлекло к себе своевременно внимание исследователей. Одни из них склонны были видеть в этом понижении нечто устойчивое, как признак нового этапа в развитии хозяйственной жизни России под влиянием сложной обстановки последнего времени. Другие, наоборот, придавали падению цен в осенние месяцы лишь сезонный характер. Правда, в текущем году понижение это охватило более широкий район и оказалось более длительным, нежели соответствующее падение цен после

урожая в предыдущие годы. Однако, последующие месяцы показали, что уклон индекса цен вниз все же был временным (чисто ли сезонным или, что вероятнее, как следствие сложной комбинации влияний—об этом решать сейчас определенно не приходится в виду недостаточной изученности вопроса).

Не вдаваясь здесь в исследование причин понижения волны дороговизны, отметим в заключение, что уменьшение цен в августе—октябре на пищевые продукты, имеющие наиболее важное значение в бюджете рабочего, совпало с начальным периодом применения новых принципов построения заработной платы, выразившегося в заметном повышении номинального заработка рабочего.

Ф. Маркузон.

Денежное обращение.

Уже задолго до октябрьской революции наши государственные расходы далеко не покрывались доходами. Начавшийся еще в связи с войной рост государственных расходов и катастрофическое падение доходов в дальнейшем усиливаются сначала по влиянием февральской, а затем октябрьской революции. Дефи цитность государственных бюджетов становится хроническим явлением.

Чем могли покрываться эти дефициты?

Обычный источник государственных доходов-денежные на логи — исчезают вследствие национализации промышленности и торговли, уничтожения частной собственности на землю, устано вления натуральных налогов (продразверстка и трудовая повин ность). Там, где налоги еще сохраняют значение, взимание и становится невозможным, потому что в революционных бурях о налогового аппарата остаются только обломки. Внутренние внешние займы также оказываются невозможными.

Единственным источником покрытия государственных рас ходов, при таких условиях становится выпуск бумажных денег Эмиссионное хозяйство водворяется у нас прочно и надолго, ока

зывая громадное влияние на всю экономику страны.

Как бы ни относиться к выпускам бумажных денег, несо мненно, что использование эмиссий в качестве источника финан сирования революции диктовалось всем комплексом социально

ркономических и политических условий.

К бумажным деньгам в известном смысле применимо то, чт в 1797 г. сказал министр финансов директории Рамель: «Ассил нации сделали революцию, они привели к уничтожению сослови и привилегий, они опрокинули трон и создали Республику; он вооружили и снабдили эти грозные колонны, которые пронесл трехцветное знамя на Альпы и Пиринеи: им мы обязаны наше свободой» 1).

Увеличение бумажно-денежной массы в обращении видно и

следующих данных:

,	•	H	аходилос	ьво	браще	B	ии	б	уĸ	аж	ВÌ)	х де	нег	(в	ми	onle)	наз	с руб.).
	Ha	1	октября	1917	года													19.405,8
	"	"	января	1918	22	•			•	•								27. 312,8
	27	,,	27	1919	39 .	. •	•		:	•		• ;			•	. •		61.264,8
	2)	"	>>	1920	22	٠.	•	٠.	•		٠.	. • • •	•		s • ;	•		225.016,0
	29	. 23	"	1921	27	٠	٠	•	•	•		• •	• -		•			.168.598,1
	· 29	22	октября	1921	22			٠	•	•					•		. 4	1.534.428,5

¹⁾ См. А. М. Смирнов: "Кризис денежной системы французской революции Петербург 1921 г.

Чтоб яснее представить себе темп, которым шло наращивание бумажно-денежной массы, примем количество денежных знаков, находившихся в обращении на 1 октября 1917 г. за 1. Тогда темп роста бумажно-денежной массы выразится так:

Η	a 1	октября января	1917 1918	год	а.	•		•				 	•	1 1,5
,,,	. ,,,	>>	1919	~ ;;;	٠,	•		•		•		 		3,2 11,6
22	"	,,	1921			•		•		•	• 15			60,2
22	ુ,,(ктяоря	1921	22	٠.		• .		٠.	•	•	 	•	233,6

Таким образом за 4 года количество денежных знаков, вне-

дрившихся в оборот, увеличилось более, чем в 233 раза.

Теми эмиссии сравнительно медленный до 1920 г. с января 1920 г. быстро усиливается. Уменьшение товарной массы, с одной стороны, и возрастание эмиссии-с другой, быстро гонят товарные цены в гору и приводят к дальнейшему росту выпусков.

Остановимся подробнее на относящихся сюда данных о количестве бумажных денег, находящихся в обращении, по ме-

сяцам.

В приводимой ниже таблице показано возрастание бумажноденежной массы за 1920 г. и 9 месяцев 1921 г. по месяцам.

Находилось в обращении бумажных денег.

	Миллиард	ов рублей.	Изменение сравнительно с данными янв. 1920 г. принятыми за 100.			
	1920 год.	1921 год.	1920 год.	1921 год.		
На 1-ое января	225,0	1.168,6 .	100	519		
" "февраля	260,2	1.298,9	115	577		
" " марта	293,0	1.488,2	130	661		
" " апреля	340,6	1.686,7	151	749		
" " жан	387,7	1.917,2	172	852		
" " июня . •	450,6	2.122,3	200	943		
" " июля	511,8	2.347,1	227	1.043		
" ", августа	580,7	2.808,1	258	1.240		
" , сентября	651,3	3.510,7	289	1.560		
" " октября	745,2	4.534,4	331	2.015		
" " ноября	862,8	_	383	-		
" " декабря	995,6		442			

Таблица эта крайне характерна. За первые 5 месяцев 1920 г. бумажно-денежная масса удваивается, возростая с 225 миллрд. руб. на 1 января до 450 миллрд. на 1 июня. Затем, за следующие

5 месяцев она снова почти удваивается, увеличившись с 450 миллрд, руб. на 1 июня до 862 миллрд, руб. на 1 ноября. Затем нерез новые 5 месяцев она снова почти удваивается, достигая на 1 апреля 1921 г. 1686 миллрд. руб., и наконец, через тот же период в 5 месяцев и 1 сентября 1921 г. опять возрастает в два раза .

Выше приводились данные о количестве бумажных денег, находившихся в обращении. В нижеследующей таблице содержатся данные о выпусках бумажных денег по 3-месячным и го-

довым периодам.

Выпущено в обращение бумажных денег (в миллиардах руб.):

, 40									4 4	
	1917	год.	1918	год.	1919	год.	1920	год.	1921	год.
периоды.	Bcero.	В сред- нем в мес.	Beero.	В сред- нем в мес.						
•										- 1
Январь-март	-	-	7,9	2,0	14,3	4,7	115,6	3 8,5	518,1	172,7
Апрель—июнь	_	-	7,8	2,6	27,7	9,2	171,1	57,0	660,4	220,1
Июль-сентябрь	_	_	8,4	2,8	47,6	15,8	233,3	77,7	187,3	729,1
Октябрь-декабрь	7,9	2,6	9,8	3,2	74,1	24,7	423,5	141,2	_	_
	7,9	2,6	33,9	2,8	163,7	13,6	943,5	78,6	3.365,8	373,9
	₩	ļ	-	L			1	1		1

Из этих данных видно, что за последнюю четверть 1917 г. и 2 следующие четверти 1918 г. выпуск бумажных денег держится в общем довольно устойчиво на цифре 2,6 миллрд. руб. в месяц. Затем за период июль—сентябрь 1918 г. начинается повышение выпусков, сначала сравнительно медленное, затем все ускоряющееся. Первое резкое повышение выпусков приходится на период апрель-июнь 1919 г., когда размер эмиссии сравнительно с предыдущей четвертью того же года почти удвоился. (9,2 миллрд. в месяц, против 4,7 миллрд. р. за период январь март 1919 г.). Главнейшая причина этого—увеличение военных расходов. Вторым периодом резкого повышения эмиссии был октябрь—декабрь 1920 г., когда средний месячный выпуск составлял 141,2 миллрд. р. против 77,7 миллрд. р. в июле—сентябре того же года. Наконец, третье резкое повышение эмиссии приходится на период июль—сентябрь 1921 г., когда выпуск бумажных денег возрос сравнительно с апрелем—июнем больше, чем в 3 раза (729,1 миллрд. руб. в месяц против 220,1 миллрд. р.).

Для более полной картины эмиссии за последние 2 года, дополним приведенную выше таблицу данными об месячных вы-

пусках бумажных денег за эти годы (см. 249 стр.).

Как видно из таблицы, 1921 год, начиная с февраля, характеризуется усилением эмиссии. Особенно значительных размеров достигает она с июля 21 г. Причина этого кроется в целом ряде условий, среди которых важнейшая: пересмотр и повышение

Выпущено в обращение бумажных денег по месяцам:

	В миллиа	рдаж руб.	Изменение сравнительно данными янв. 1920 годинатыми за 100.			
	1920 год.	1921 гол.	1920 год.	1921 год.		
Январь	35,2	130,2	100	369,8		
Февраль	32,8	189,4	93,1	538, 0		
Март	47,6	198,5	138,4	563,9		
Апрель	47,0	230, 6	133,5	655, 0		
Mañ	63,0	205, 0	178,9	582,3		
Июнь	61,1	224, 8	173,5	638, 6		
Июль	68,9	460,9	195,7	1.309,3		
Август	70,6	402,7	200,5	1.995,0		
Сентябрь	93,8	1.023,7	266,4	2.908,0		
Октябрь	117,6	_	334,0	• <u> </u>		
Ноябрь	132,9		377,5	·		
Декабрь	173,0	<u>-</u>	491,5	· ,· <u>-</u> ·		

тарифов заработной платы, усиление закупок ведомствами на вольном рынке, потребовавших громадных дополнительных ассигнований, рост товарных цен, голод в Поволжым и др.

Громадное влияние на рост эмиссии оказывают все расту-

щие потребности автономных республик и окраин.

При громадных размерах эмиссий, казалось, потребность страны в денежных знаках должна была бы быть полностью удовлетворена. Между тем, в действительности происходило обратное. Денежный голод проходит красной чертой через всю историю бумажно-денежного обращения последнего времени. Характерно, что жалоба на недостаток денежных знаков идет параллельно с усилением их выпуска. Явление это лежит в самой природе бумажно-денежной инфляции: чем больше усиливались выпуски бумажных денег, тем больше падала их ценность и тем больше требовалось их, чтобы удовлетворить потребность, в первую очередь государственных учреждений и предприятий.

Поэтому вопрос о распределении денежных знаков должен

был приобрести доминирующее значение.

До марта 1920 г. денежные знаки распределялись НКФ по заявлениям с мест. С марта 1920 г. под влиянием обострившейся -нужды в денежных знаках, вводится новый порядок: распределение их производится особой междуведомственной комиссией при НКФ, распределяющей денежные знаки между отдельными наркоматами. Основанием для распределения служит потребность ведомств в дензнаках, с одной стороны, и предполагаемая выработка их в ближайшем месяце — с другой.

Остановимся сначала на данных 1920 г., начиная с марта, когда введен был новый порядок распределения дензнаков.

Распределение денежных знаков с 1 марта по 31 декабря 1920 года:

Ведомства.	Огпущено денежных зна- ков (в милиард. р.).	Доля отдельн. ведомств в общем отпуске дензнаков в $^{0}/_{0}$.
1. B. C. H. X	165, 2	30,36
2. Наркомвоен	114, 5	21,05
3. Наркомпрод	81, 7	15,01
4. Наркомпуть	65, 7	12,08
5. Наркомпрос	30, 9	5,69
6. Наркомзем	30, 5	5,60
7. Наркомсобез	, 18, 5,	3,40
8. Нарковнудел	15, 9	2,92
9. Наркомздрав	12, 1	2,22
10. Наркомпочтель	7, 6	1,39-
11. Наркомюст	1, 3	0,24
12. Наркомтруд	0, 2	0,03
13. Ц. Статист. Управл	0,04	0,01
	554,14	10

Примечание. В эту таблицу не входят суммы, распределенные вне плана, когорые составляют 331,36 милрд. руб. (эмиссия за 10 мес. 875,5 минус распределение по плану 544,14) или $38^0/_0$ эммиссии, данные о распределении которых по Наркоматам отсутствуют.

Таким образом, наибольшее количество дензнаков было отпущено В. С. Н. $X.-^{1}/_{3}$ всего отпуска (30,4%). Затем следовал Наркомвоен—свыше $^{1}/_{5}$ всего отпуска (21,05%), на третьем месте стоял Наркомпрод—15,01% и на четвергом—Наркомпуть—12,08%.

Преобладающая роль этих ведомств в деле получения денежных знаков объясняется, как особенным их значением вообще, так и той громадной ролью, которая выпадала на них в 1920 г. в связи с ликвидацией фронта гражданской войны, восстановлением промышленности в разрушенных районах, работой по восстановлению транспорта и пр.

В 1921 г. картина распределения денежных знаков, в связи с изменением военного положения, уже другая, как это видно из приведенной ниже таблице о количестве денежных знаков, распределенных за январь—сентябрь 1921 г. между ведомствами.

HAPROMATЫ	Огнущено денежных зна- ков (в миллиард. р.).	Доля отдельн. ведомств в общем отпуске дензнаков в ⁰ / ₀ ⁰ / ₀ .
1. B. C. H. X. · · · · · · ·	1.102,9	32 ,65
2. Наркомпрод	635,1	18,80
3. Наркомпуть	386,1	11,43
4. Наркомзем	300,1	8,83
5. Наркомеоен	237	7,02
6. Наркомпрос	178,5	5,29
7. Наркомвнудел	128,2	3,79
8. Наркомздрав	107,5	3,18
9. Наркомсобез	77	2,28
10. Наркомпочтель	73,5	2,16
11. Наркомфин и ВЦСПС	68,2	2,02
12. HKBT	31,5	0,93
13. Наркомюст	14,1	0,42
14. Рабирин	14	0,41
15. Наркомтруд	10,2	0,30
16. ВЦИК	7	0,21
17. ЦСУ	3,3	0,09
18. НКИД	2	2,06
19. НКНАЦ	2	2,06
20. Управление СНК	0,8	0,02
	3.378,7	100

Если сопоставить участие отдельных ведомств в получении дензнаков в 1920 и 1921 г.г., то, прежде всего, бросается в глаза. 1) увеличение доли В. С. Н. Х. с 30,36% до 32,65%, 2) сокращение отпуска денежных знаков Н. К. П. с 12,08 до 11,43%, 3) громадное сокращение доли военного ведомства с 21,05 до 7,02.

Для уяснения картины того, как денежные знаки оседают в стране, важно остановиться на вопросе о распределении денеж-

ных знаков по отдельным районам (см. 252 стр.).

Как видно из этой таблицы, за отчетный период июль—сентябрь особенно усиливается снабжение дензнаками Московской губернии. Значительное и все возрастающее количество дензна-ков берут окраины и союзные республики: Украина, Туркестан, Сибирь, Татарская и Киргизская республики.

Распределение денежных знаков по финотделам.

	Вм	итивр	дах ру	блей.	В процентах.			
название финотделов.	Январь— март.	Апрель— Июнь.	Июль—сен- тябрь.	За 9 иеся- цев.	Япварь— март.	Апрель— июнь.	Июль—сен- тябрь.	За 9 же ся- цев.
Московская губ. Украина Петроградск. губ. Юго-восток и Кавказ Туркестанская Респ. Сибирь Полевые Казнач. Татарская Респ. Азербейджан Самарская губ. Саратовская губ. Нижегородская губ. Киркизская Респ. Астраханская губ. Симбирская губ. Симбирская губ. Тамбовская губ. Парицынская губ. Уфимская губ. Владимирская губ. Владимирская губ. Витебская губ. Смоленск. губ. Пермская губ. Крым Екатеринбургская губ. Воронежская губ. Курская губ.	121,6 60,7 32,0 30,0 25,2 22,1 17,6 7,1 6,5 7,4 12,4 3,7 3,7 4,4 7,0 7,5 2,6 6,6 3,0 7,0 3,8 4,2 5,5 4,2 5,9 6,0 11,5 4,0 4,7 3,8	196,6 73,7 47,4 30,7 25,4 14,1 26,2 12,7 10,8 15,3 8,4 10,0 4,5 6,8 5,7 6,9 3,5 6,7 5,8 7,0 3,5 5,5 6,6 5,7 7,6 5,8 3,4 4,6 6,6 3,7	573,5 209,6 101,3 98,3 83,0 59,7 51,1 53,4 55,5 48,2 41,8 39,1 34,0 30,5 27,2 28,7 24,3 29,0 21,9 26,5 24,0 22,6 15,9 17,0	891,7 344,0 180,7 159,0 133,7 95,9 94,9 73,2 72,8 70,9 69,2 50,6 50,0 47,3 45,2 41,6 34,8 37,6 37,6 37,6 36,5 36,5 36,5 36,5 36,2 36,5 36,2 36,5 36,2 36,5 36,2 36,5 36,2 36,2 36,2 36,2 36,2 36,2 36,2 36,2	23,4 11,7 6,1 5,8 4,9 4,4 8,5 1,4 1,2 1,5 2,5 0,7 0,7 0,8 1,4 0,6 1,4 0,7 0,8 1,5 0,8 1,1 1,1 2,5 0,7 0,7 0,7 0,8 1,4 0,7 0,7 0,8 1,4 0,7 0,7 0,7 0,8 1,4 0,7 0,7 0,7 0,7 0,8 1,4 0,7 0,7 0,7 0,8 1,4 0,7 0,8 1,4 0,7 0,8 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5	30,5 11,4 7,3 4,8 4,0 2,1 4,0 2,0 1,7 2,4 1,3 1,5 0,7 0,7 1,0 0,8 1,0 0,9 1,7 0,5 0,8 1,0 0,8 1,0 0,5 1,0 0,5 1,0 0,5 1,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	26,2 9,5 4,6 4,5 3,8 2,7 2,3 2,4 2,5 2,2 1,3 1,9 1,8 1,6 1,4 1,2 1,3 1,0 1,3 1,1 1,0 0,9 0,7 1,0 0,9 0,8	26,5 10,2 5,4 4,7 4,0 2,9 2,8 2,2 2,0 1,6 1,5 1,4 1,3 1,3 1,2 1,0 1,1 1,1 1,1 1,1 1,1 1,0 1,0 1,0 1,0
Вятская губ	6,0 60,3	1,1 62,4	1,8 277, 8			0,8 9,9	0,5 12,7	0,7 11,9
Итого	520,4	645,1	2.197,1	3.662,6	100	100	100	100

Остановимся еще на одной из важнейших сторон эмиссионного хозяйства—его влиянии на товарные цены. Как ни многосложны факторы, влияющие на росп товарных цен, несомненно, что эмиссии принадлежит доминирующее значение. Искусственно расширяя покупательскую способность населения, без соответствующего расширения производства, эмиссия стимулирует спрос на все предметы вольного рынка. Рынок при ограниченном количестве товаров отвечает на этот усиленный спрос повышением товарных цен, при чем общее явление, свойственное эмиссионному хозяйству, заключается в том, что это повышение старается предвосхитить (антиципировать) рост эмиссии. Поэтому, как общее правило, кривая цен идет выше кривой эмиссии.

В приводимой ниже таблице сопоставлены индексы цен и

рост эмиссий.

Выпуск бумажных денег и индексы цен.

-		Выпуск	бумажных нег.	Отпущен нег Мос	ю бум. де ковской г.	Индекс Мо	цен города сквы.
	периоды.	В миливард. руб.	к 1 по-	В меннард.	к 1 по-	рублях.	к 1 по- 1921 г.
•.		В ип.	B 0/0 zyr.	B ME py6.	B % nyr.	B	B º/o II yr.
=				1, 1914		. 4 11 2	
0	Июль	- 68,9	5,8	15,3	4,8	2.767	21,3
(Август	70,6	5,9	17,1	5,4	3.46 0	26,7
2.0	Сентябрь	93,8	7,9	23,0	7,2	4.024	31,0
19	Итого	233,3	19,6	55,4	17,4	3.417	26,3
	Апрель	230,6	19,5	64,8	20,4	14.259	110,0
	Man	205,0	17,4	59,8	16,9	1.3319	102,5
	Июнь	224,8	19,1	72,0	22,6	17.306	133,1
н 0	Итого	660,4	56,0	196,6	59,9	14.973	115,2
-	Июль	460,9	39,5	115,0	36,6	21.459	165,2
2 1	Август	702,6	59,1	163,8	51,5	21.961	169,0
6	Сентябрь	1.023,7	~86, 9	298,7	93,3	21.061	162,0
	Итого	2.187,2	185,5	573,5	182,0	21.475	165,3
	1-ое полугодие.	1.178,6	100	318,2	100	12.990	100
	l						

Индексы цен растут сравнительно медленно, а в сентябре идут даже вниз. Таким образом, тут действовали какие-то новые экономические факторы, которые, несмотри на быстрый рост эмиссии, оказались в состоянии придать ценам устойчивость. Факторами этими были: реализация урожая, расшире-

ние товарного рынка, усиление потребности в денежных капиталах для нужд развивающейся торговли, потребности, делавшей деныги «дорогими», и ряд других условий, созданных новой экономической политикой.

ленежное обращение.

В приводимой ниже таблице сопоставлены для ясности увеличение индексов (по московским рынкам), с ростом эмиссии.

Увеличение в $^{0}/_{0}$ $^{0}/_{0}$, принямая данные июля—сентября 1920 года за 100.

	Июль—сен- тябрь 1920 г.	Апрель- июнь 1921	
Индексы цен	100 100	439,2 283,1	628,9 937,0

Таблица крайне характерна: в апреле—июне 1921 г. индексы возрастают более, чем в 4 раза, вто время, как выпуски увеличиваются меньше, чем в 3 раза (а по Москве меньше, чем в 2 раза). Таким образом, здесь цены идут впереди выпусков, обгоняют их, что обычно наблюдается при бумажной денежной инфляции. Совсем иную картину мы видим в 3 четверть. Индексы значительно отстают от выпусков: выпуски увеличиваются в 9 раз, а индексы лишы в 6 с лишком раз.

Неблагоприятное влияние эмиссии на товарные цены, начиная с июля 21 г., нарализуется другими факторами, что подтверждается также и сопоставлением споимости найка в 2700 калорий с общим количеством бумажных денег, находящихся в обрашении.

	в 2.700	гь пайка калорий б. ¹).	в обращ. ых денег и. руб.	Темп увеличения в % % % (при нимая январь 1920 г. за 100 Стоимость пайка В 2.700 кал. в руб.				
	По России.	По Москве.	Наход. в о бумажных миллиард.	По России.	По Москве.	Количество денеж. знак. быв. в обр.		
На ₁₃ января 1920 г	307	797	225,0	100	100	100		
" " июля " ",	636	1.175	340,6	207	147	151		
" " Августа "	1.090	2.160	511,8	355	271	227		
" "октября " ".	1,376	2.360	745,2	448	296	331		
На 1 января 1921 г	2.375	4.678	1.168,6	773	587	519		
n n RIGH	13.900	16.107	2.347,1	4.527	2.008	1.043		
" " августа " " ".	. 12.200	14.400	2.808,1	3.974	1.806	1.240		
" " сентября " " .	. 11.100	12.400	3.510,7	3.615	1.556	1.560		
" "октября " " .	. 10.800	11.000	4.534,4	3.514	1.380	2.015		
	1. 6	1						

По данным Об'единенного Бюро Статистики Труда.

Каж видно из таблицы, несмотря на непрерывный рост эмиссии, стоимость найка, как по всей России, так и по Москве, начиная с июля, идет на понижение.

То данным на 1 июля темп увеличения стоимости пайка, взятого для России, почти в 4½ раза больше темпа увеличения эмиссии (4527 и 1043). На 1 августа соотношение темпа эмиссии с ростом найка равно, примерно, 3,9:1,2, а на 1 октября темп эмиссии относится к темпу роста найка, как 3,5:2. Таким образом, соотношение между двумя величинами меняется в смысле приближения их одна к другой. Еще ярче рисуется этот процесс, если взять стоимость пайка по Москве: на 1 июля 21 г. стоимость пайка в 2 раза больше темпа эмиссии, на 1 сентября, эти две величины почти одинаковы (1556 и 1560) и, наконец, на 1 октября темп роста пайка был уже меньше темпа роста эмиссии (1380 и 2015).

Н. Деревенко.

Внешняя торговля в текущем году впервые за последнее 4-легие дала относительно значительные цифры. Начиная с 1918 года обороты внешней торговли выражаются следующими цифрами (в тыс. пуд.):

	. * .	r	оды.		Пр	ивоз в пу- дах.	Выв	803 в пу дах.	•	шени	е отно- евыво- ривозу.
	1918	ron.				11.533		1.828			15,8
	1919	**			11	52 0		52	· , .		10,0
	1920	••				5.223		676			12,9
٠.	1921	· " (9 месяі	цев) .	•.	35.587	4.	5.583		•	15,7

За девять месяцев текущего года привоз и вывоз вдвое превысил общий оборот за трехлегие 1918—1920 гг.

В нашем обзоре внешней торговли за первое полугодие 1921 г. мы привели общие итоги и структуру привоза и вывоза. В первом полугодии главнейшее место в привозе занимали следующие группы (в тыс. пуд.):

	тыс. пуд.	⁰ ∕₀ к общем у привозу.
1. Жизненные припасы	4.220 2.476 2.031	37,2 21,8 17,8
Итого	8.727	76,8

По абсолютным цифрам привоз продовольствия по группе «Жизненные припасы» за первое полугодие давал в среднем ежемесячно 700 т. пуд., привоз по группе «Металлы и изделия из них» составил в среднем 400 т. пуд. и наконец «топливо» почти 340 т. пуд. в месяц. Привоз продовольствия и металлических изделий обнаружил уже в первом полугодии устойчивый характер; тогда как привоз топлива носил спорадический характер. По четвергям года привоз и вывоз в первом полугодии 1921 г. дал следующие цифры (в тыс. пуд.):

				Привоз.	Вывоз.
1-я	четверть	года		2.962	467
2-я	22	,,	•	8.407	2.136

По этим цифрам можно видеть темп развития внешней торговли за первое полугодие. Общая характеристика внешней торговли за первую половину текущего года может быть определена следующим образом. Привоз состоял из предметов продовольствия, орудий производства и топлива, если анализировать привоз по весу; по ценности же главнейшими предметами ввоза явились предметы широкого потребления (69,3% стоимости всего ввоза) и металлы и изделия из них — 19,1%.

Экспорт носил предварительный характер, товары вывозились за границу на базисные склады Н. К. В. Т., продажа же товаров только еще намечалась.

За 3-ю чегверть года цифры привоза и вывоза показали знанительное увеличение по сравнению с предыдущими месяцами:

				*		. "	Привоз	Вывоз.
			1.			13.3	(в тысячах	пудах).
1∙я	четвер	ть года					2.962	467
2-я	••	32	٠				8.407	2.136
. З-я	. ,,	"	. • • •		·		24.21 8	2.980

Привоз за 3-ю четверть почти в три раза увеличился против 2-й четверти года и больше, чем в два раза против итога за 1-е полугодие.

За девять месяцев текущего года привоз составил 35.587 тыс.

пуд., вывоз — 5583 тыс. пуд.

В сравнении с привозом за первое полугодие цифры девятимесячного ввоза дают по группам следующую картину: жизненные припасы с 37,2% за полугодие до 34,7% за девять месяцев, топливо с 17,8% до 32,6%, группа «металлы и изделия из них» по отношению ко всему ввозу почти не изменилась, составив 21,8% в первом случае и 21,6%—во втором. По абсолютным цифрам привоз дал значительное увеличение для производственных товаров, топлива и металлических изделий (см. 258 стр.):

За первое полугодие продовольствия ввезено 4 милл. пуд., за дезять месяцев 12 милл. пуд., топлива — 2 милл. пуд. и 11,5 милл. пуд. и, наконец, металдических изделий—2,4 милл. пуд. и 7,6 милл. пуд. Продовольственный кризис, выявившийся в связи с недородом к концу полугодия, сказался и на импортной торговле Республики, дав за 9 месяцев наиболее значительные цифры ввоза по группе продовольствия. За 9 месяцев текущего года привоз продовольствия составил (в тыс. пуд.):

												٠,				OFO
1-8	че	тверт														250
2-я			•	• , •	•	•	•	•	•	• •	•	٠	•	٠	•	3.970
3-я	j	77	•		• •	•	•	•	٠	•		•	٠	٠	٠	8.114
		11.	И	T C	r	ō					_	-				12.334

Привоз продовольствия стал особенно усиливаться за третью четверть года, за которую ввезено почти в два раза больше, чем за полугодие. По ценности (по ценам 1913 года) привоз продовольствия за первые шесть месяцев составил 7,5 милл. руб., за девять месяцев эта группа дала 18,7 милл. зол. руб.

За первые шесть месяцев привоз предметов широкого потребления (гр. II, IX и X) составил 69,3% ценности всего ввоза, за девять месяц. эти предметы составили 62,8% всего ввоза.

Ценность привоза за девять месяцев, считая по ценам 1913 г., составляет 187,5 милл. руб. На первом месте попрежнему продолжает оставаться группа «Животные продукты и изделия из них» (сюда входят обувь и кожа), на втором месте—«Металлические

Сопоставление привоза за шесть и девять месяцев 1921 года.

	За 1-ю	За 1-ю половину 1921 г. За девять ме							
НАИМЕНОВАНИЕ	Пов	ес у.	По ценнос		Пове	с у.	По ценности ¹).		
ГРУПП ТОВАРОВ.	пу-	06Щ.	py6-	общ	ny-	06щ.	- by6-	06 €.	
	В тыс. дах.	В % к итогу.	В тыс.	В °/е к итогу.	В тыс. дах.	В % к итогу.	B TMC. ISX.	B % K	
			1					,	
I. Жизненные припасы	4.22 0	37,2	7.544	6,3	12.334	34,7	18.747	10,0	
II. Животные продукты и изделия из них	490	4,4	53.845	44,9	573	1,6	67.171	35, 8	
III. Лесной товар: дерев. и корзин. изделия и семена	701	6,2	608	0,5	757	2,1	972	0,5	
IV. Керамич. материал и изделия	6	0,1	56	0,0	19	0,0	87	0,0	
V. Топянво, асфальт, смолы и прод. обра- ботки их	2.031	17,8	1.829	1,5	11.598	32,6	4.232	2,3	
VI. Матер. и прод. химич. произв.	339	3,0	1.418	1,2	471	1,3	2.807	1,5	
VII. Руды, металлы и вс. рода изделия из металлов	2.476	4,9	22.85 0	19,1	7.684	2,6	38.589	20,6	
VIII. Писчебумаж. товар и произведения печати.	555	21,8	2.1 54	1,8	924	21,6	3.506	1,9	
IX. Прядильный матер. и изделия	284	2,5	6.626	5,5	430	1,2	25.902	13,8	
X. Предметы оденний, пуговицы, стеклярус,							,		
гал. тов., письм. прин. и пр.	62	0,5	2 2.868	19,0	67	1 ′	11	13,2	
Вне групп	230	1,6	200	0,	734	2,1	732	0,4	
Итого	11.369	100	120.004	100	35.587	100	187.509	100	

изделия», по которой ввозятся фабрично-заводское оборудование, сел.-хозяйственные машины, предметы железнодорожного транспорта, инструменты и пр. Эта группа занимала по ценности в первом полугодии третье место в общем привозе всех товаров. За последующие три месяца значение ее усилилось и она заняла второе место. Третье место занимают (по ценности) прядильные изпелия и предметы одеяния, давшие вместе 50 милл. руб. Таким образом, по ценности структура импорта в Р. С. Ф. С. Р. за отчетное время видоизменилась по сравнению с нервым полуго-

диєм. Значение предметов широкого потребления несколько уменьшилось, при чем во второй период они предназначались преимущественно для товарообмена с деревней. Усилилась основная группа привоза «Мегаллы и изделия из металлов», которая заняла второе место в нашем ввозе. Увеличилось также значение группы «жизненных припасов». Иначе говоря за третью четверть года увеличилось и по весу и по ценности значение привоза продовольственных продуктов и орудий производства.

В привозе металлических изделий главное место за 9 месяцев заняли предметы транспорта и сельско-хозяйственные орудия. Вся группа «металлы и изделия из них» распределяется по следующим 表 电压缩 类 化压缩点 and the second second

полгруппам:

Привоз по труппе «руды, металлы и изделия из них» за январь-сентябрь:

Наименование подгруппы.	В тыс. пуд.	0/00/0	
1. Предметы транспорта	4.458	58,0	Ċ
2. Сельско-хоз. орудия	1.894	24,6	
3. Орудия, инструменты, машины и части машин	799	10.4	,
4. Металлы не в деле	428	5,6	
5. Приборы, аппараты, медиц. ин- струменты	106	1,4	
Итого	7.685	100	•

Товары по этой группе увеличились в привозе, главным образом, за третью четверть года.

Привоз металлов и изделий из них (в тыс. пуд.):

Гр. VII Металлы и изд.	Інвапр.	Ma#.	Июнь.	Пюль.	Август.	Сентябрь
из них	1.096	494	896	1.141	2.006	2.062
В том числе земледель-	475	243	401	332	106	336

В первом полугодии главнейшими рынками явились следующие страны:

Англия .															
Германия	. •	٠	•,	٠.	•	•	•	٠	٠.	•	•	•	18,8%	, ,,	>9
СШтаты	•	•	٠	•	•	•	•	•		•	• .	•	10,40/0	22	22

За девять месяцев товары направлялись в Россию из следующих стран:

Із Англип								тыс. пуд	į	0/0
		•			•			11.590		32,6
" Франции								131		0,4
" Германии							•	8.216	,	23,0
" Австрии							•	233		0,7
" Швеции				٠	4		•	2.941		8,3
" Норвегии		٠.						301		0,8
"Дании .	: :				. .		•	509		1,4
"Бельгии					. `.		•	257		0,7
, Голдандии			٠				•. '-	1.282	- f	3,6
, Соед. Шта	TOB				٠.	· • ·		6.925		19,5
, Персии.					٠.		,)	195		0,5
, Турции .	٠.	: :					•	135		0,4
								1.973		-5,5
Латвии								446		1,3

⁴⁾ По ценам 1913 г.

		·. ·		4.			:		:		В тыс.	пуд.	0/0	. ,*
Из	Польши .	•		• *.	•	÷				. ;	23	1.1	0,1	
,,	Финаяндии	• •	•	•.	• •	٠	•	•	. ;	•	280 ^		0,8	
. ,,		•			• •	.•	•		• •		99		0,0	
"	Румынии . Аргентины	•			• •	٠	•	•	• •		48 61	1 19 4	0,0 0,2	
"	Бразилии.	•	, •	•	• •	•	:	•	• •		11	4,84	ŏ,õ	
	Италии			•			•				0,8		0,0	
. 22	Грузии				• •		•	• .			0,6	1.0	0,0	e 3,
*	Литвы	• 4	٠,٠	٠	• •	•	•	•	• •		65		0,2	- 1
-	Итого	•				•	•	• 1 .			35.587		100	

Наиболее постоянные, устойчивые цифры дает торговля с Англией и Германией; торговля с Соед. Штатами носит менее устойчивый характер.

Три эти страны были нашими главнейшими поставщиками в настоящем году. Развитие торговых сношений с главнейшими странами видно из цифр привоза по третям года:

Периоды.	Англия.	Германия.	Соед. Штаты.	всего.
1-я четверть года	165	417	1.544	2.126
2-я " "	3.309	1.718	313	5.340
3-я " "	8.116	6.082	5.067	19.265
Чтого	11.590	8.217	6.924	26.731
adam, mala, mala di bali l				

Тоже в процент. к общему ввозу за период

1-я четверть 1921 года	5,6	14,1	52,1	71,8
2-я " "	39,4	20,4	3,7	63,1
3-я " " "	3 3,5	25,1	20,9	79,5
Итого за 9 месяцев	32,6	23,0	19,5	75,1

Англия доставляет главным образом продовольствие и предметы широкого потребления, Германия—металлические изделия,—машины и аппараты, сельско-хозяйственные орудия, паровозы и прочее.

Вывоз товаров в начале года производился небольшими пар-

тиями и за девять месяцев составил 5,5 милл. пудов.

Продажа товаров началась только в третью четверть года. До этого экспортные товары были проданы на незначительную сумму. Для оценки значения экспортных операций необходимо выждать, когда они примут более широкий и систематический характер. Пока экспорт носит еще начальный предварительный характер, хотя за третью четверть имели место несколько круп-

ных операций (аукцион мехов в Лейпциге, продажа леса, льна в Англии).

В таких ограниченных размерах наш экспорт не может служить показателем положения народного хозяйства. Только по возобновлении широких экспортных операдий можно будет видеть, в какой степени Советская Россия сумеет покрывать свои потребности в заграничных товарах хотя бы отчасти, экспортом. В сравнении со второй четвертью года вывезено за июль—сентябрь на 844 тыс. пуд. больше. Вывоз по группам дает такие цифры:

I. I' II. IV.	р уппа "	жизне сырые издел.	н. припа и полу и фабр.	сы . обр. 1 зав.	чатер. пр.	•	•	•	393 5.185 4	тыс. "	пуд. "	7,0°/ ₀ 92,9°/ ₀ 0,1°/ ₀	_
				٠.				1	5.582	тыс.	пуд.	100%	٠,

Вывоз направляется, главным образом, в две страны—Англию—33,6% и Латвию—46,7%. Германия занимает четвертое место. Часть вывезенных товаров находится на заграничных складах Н. К. В. Т. Всего вывезено товаров на 16 милл. золотых руб. (по современным ценам), продано около 50%, т.-е. на 8 милл. золотых руб.

По стоимости вывоз по главнейшим группам дает следую-

щие цифры (по трем основным товарным группам):

			Тысяч. руб.
I	rp.	Жизненные прицасы	703
II	/	Сырые и полуобработ, матер	9.185
IV	77	Изделия фабр., зав. произв	- 113
		Итого	10.001

По стоимости вывоз в сравнении с первым полугодием увеличился почти в два с половиной раза.

Вывоз за девять месяцев все еще составляет незначительную часть ввоза:

		\ -			Вты	сячах і	гудах.
					Привоз.	Вывоз.	Превышение привоза над вывозом.
े 1-ब्र	четверть	rora			3.962	467	2.495
2-я 3-я	"	"	• • • •	• •	8.407 24.218	2.136 2.980	6.271 21.238
	Ито	го			35.587	5.583	30.004

Вывоз по весу составляет всего лишь 15% привоза. По стоимости вывоз составляет еще меньше 5,3%.

Если считать товары по денам довоенного времени—привоз составил за девять месяцев этого года 187,5 милл. руб., вывоз—10 милл. руб. Было бы неправильным делать общие выводы о нашем балансе по этим цифрам. Как мы уже отмечали вывоз начался значительно позднее ввоза, а фактическая продажа экспортных товаров началась только в третьей четверги года; вследствие отсутствия необходимых правовых гарантий экспорт не могразвиваться в первом полугодии 1921 года.

Таким образом анализ внешней торговли за ³/₄ года показывает:

1) Обороты внешней торговли увеличиваются;

2) Привоз особенно усилился за 3-ю четверть года;

3) За третью четверть года увеличился привоз продовольствия, металлических изделий, топлива и уменьшился несколько ввоз предметов широкого потребления;

4) Экспортные операции (продажа товаров) стали производиться, главным образом, с третьей четверти года (июль—сентябрь);

5) Главнейшими рынками по экспорту и импорту явились в текущем году Англия и Германия.

М. Кауфман.

